



# the Alge of Kings

Henpomenter (Oscellador) Argerts a Tomb Raider

# Descent

# Freespace 2

Понное Патературное прохождания

# Shadowman

Трудно быть Тейыю

# Driver

«gebernes อธเกพกอุกทหุ»

# Sej-Fi

Babylon 5 - X-Files



ЧАСТЬ ТИРАЖА УКОМПЛЕКТОВАНА ДЕМОНСТРАЦИОННЫМ CD-ROM



# КОМПЬЮТЕР

www.kitcom.ru



НА БАЗЕ ПРОЦЕССОРА Intel Pentium III

# ВЫСШИЙ ПИЛОТАЖ **ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ И ЛЮБИТЕЛЕЙ**



По результатам тестовых испытаний ПК КИТ-SUPER занял: 1-е место - журнал "Подводная лодка" № 8 1999г. 2-е место - журнал "РС MAGAZINE"/RE № 5 1999г.

# Комплектующие, периферия, оргтехника.

- В компьютерах КИТ решена проблема 2000 года.
- Покупатели получают дисконтную карту КИТ - скидка 2%.

### СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР КИТ

- Модернизация и ремонт любых ПК.
- "Горячая линия" техподдержки.
   Тел.: 152-4749, 152-4841.

# KHT SUPER - PENTIUM III

PENTIUM III-450/64Mb SD/10,1 Gb

16Mb Rive TNT/CD 48/Creative Live!. PENTIUM III-500/64Mb SD/13 Gb 16Mb Riva TNT/ DVD / Creative Live!.

КИТОША - IBM 6x86 300 16Mb/4,3 Gb/1,44/1Mb PCI

KHT MAX - Celeron-333A 16Mb/4.3Gb/1.44/1Mb.....

KNT MAX - PENTIUM II-350 32Mb SD/6,4Gb/1,44/8Mb CD 40/SB 16.....

Ст. М. ВДНХ, пр-т Мира, ВВЦ, пав. 19 (ГДИВЦ), тел.: 181-3539, 181-3895.

Ст. М. Аэропорт, Ленинградский пр-т,56/2, м-н "Парад Электроники", тел.: 152-4841, 152-4749. Ст. М. Савеловская, Компьютерный центр "САВЕЛОВСКИЙ", м-н D-26, тел.: 784-7235, 784-7259.

Ст. М. Тушинская, проезд Стратонавтов, 9, тел.: 491-8310.

Ст. М. Пражская, ул. Кировоградская, ТЦ "Электронный рай", м-н 2В 19, тел.: 389-4427. Оптовый отдел тел. 284-2950.

Для организаций и корпоративных заказчиков тел.: 284-2861, 284-2862.

Ст. М. Свиблово, тел. 189-6008



# ОТ РЕДАКЦИИ



В правую счероды с самом интерресном выдокаменении динного помера: «Игромення» по многочисленным просьбам (му и немножко по нашему собственному желания) и немножения и немножения и немножения и немножения и нем табров — оне и выдости и сомращенности минут по старому даросу. Просто обхорным материалам стало немножением и они выдовились в отдельную рубриму. Согласитесь, так немного проще. Ведь аначетую поядлаются весьма интересные и грушки, но полноценный гайд, по мим написать невозможено. Реньше мы их просто обходили стороной, теперь такого больше не случится. Так что «Смотрим» — вполне сформировавшийся самостоятельный раздел, и мы искренне надеемся, что он окажется исключетьным от немногь на иметом и мы искренене надеемся, что он окажется исключетьным опечетьным и интересность.

Ну вог, о самом главном рассказали, плавно переходии к другим новостям. Вопервых, некая Катя с шумом и криком вырвала рубрику почты из рук удивленной редколлегии и заявила, что отвечать на письма должна самая умная, красивая и добрая представительница коллектива, то есть она, любимая. Аргументация: должна же быть своя стравника у той, чки фотографически точные погртеты развешаны по всему журналу! Что ж, теперь, по крайней мере, ясно, к кому обращаться, отправляя письмо в релакцию.

Кстати, о письмах: как всегда, ждем с нетерпением. Тем более на этот раз у нас очередная тема для обсуждения – литературная версия прохождения Freespace 2. Очень хотелось бы узнать ваше мнение по поводу эксперимента автора. Стоит ли продолжать или же изменить стиль на более функциональный?

Теперь то, что касается демодиска. Мы тут посовещались и решили высказывать свое мнение по поводу выкладываемых материалов, присуждая приз лучшей, на наш взгляд, демоверсии месяца. На этот раз, по единодушному решению коллектива. таковой стала TrickStvis. Поздоваляем Ассівіті и ждем полной версии игры!

На конец месяца пришелся выкод большого числа добротных и качественных проектов. В связи е этим чугъ и не в последний момент нь посчитали возможным отказаться от уже сверстанных материалов по Star Wars, а так же перенести довольно много оригинальных и достойных для публикации статей. Надеяться на то, что онувщия в ближайшем будущем кардинально изменится, не приходится – вы только вагляните на список релизов! Вот-вот, десятки шикарных рождественских подарков.

В любом случае, не пропустите следующую «Игроманию». По сложившейся традиции в декабрьском номере будет опубликована анкета, призванная определить лучшие из лучших игр уходящего года. А мы, в свою очередь, не останемся в долгу и отметим это дело ценными призами и подвржами.



# Descent: Freespace 2

°28

### **УЧРЕДИТЕЛЬ**

ООО «Игромания»
Генеральный директор
Александо Парчук

Зам. ген. директора

### РЕДАКЦИЯ

Главный редактор Евгений Исупов

Зам. главного редактора

Дмитрий Бурковский

Выпускающий редактор Игорь Власов Научный редактор

#### Александр Савченко Редакционная коллегия

Вячеслав Акимов Алан Берновский Екатерина Воронина Константин Инин Данила Матвеев Сергей Пуриков Игорь Савенков Екатерина Синичкина Денис Чекалов

Кирилл Шитарев Технический редактор

Людмила Катаева

Пре-пресс Виктор Попов

Александр Метельков Цветоделение

Андрей Михайлов **Художник** Ланиил Кузьмичев

**ОТДЕЛ РАСПРОСТРАНЕНИЯ** 

### Серьян Смакаев

Пейдж. 239 1010, аб. 22 396

### ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ Алексей Густокашин

Тел./факс. 274 9059, тел. 274 9293 E-mail: reclama@igromania.ru

# **ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ОТДЕЛ**Константин Сачков

### для писем

109316, Москва, Волгоградский пр-т, 2, оф. 510 «Игромания», Тел. (095) 274 9059

E-mail: editor@igromania.ru, Web: www.igromania.ru

При цитировании или ином использовании материалов, опубликованных в настоящим ходямии, сымка на «Игроманию» строго обязательна. Полное или частичное воспроизведение митерилов настоящего издальна допускается только с письменного разрешения редакции Редажция не отвечает за содержащие рекламных объявлений. Все уткомнутые в данном издании товарные знаки принадлежих из жаснымы владельных

Антивирусная поддержка предоставлена ЗАО «Лаборатория Касперского».

Ne 016630 от 26 сентября 1997 г

Цена свободная. Отпечатано в ОАО ПО «Пресса-1». Тираж 25.000. Заказ № 2581 ® «Игромания», 1998-99

# СОДЕРЖАНИЕ

Ждем игру	12
Looney Tunes: Lost in Time	12
Star Trek: Armada	13
Age of Wonders	15
Deep Space Nine Gabriel Knight 3	16 17
Storm	19
Warcraft 3	20
Выбираем	22
Смотрим	26
Age of Empires 2: Age of Kings	26
Descent: Freespace 2	28
Legacy of Kain: Soul Reaver	30
Pit Droids	34
Shadow Company	38 40
Петька и Василий Иванович 2: Судный день Driver	42
GP500	46
Cutthroats: Terror on the High Seas	48
Homeworld	50
Играем	52
Descent Freespace 2	52
Legacy of Kain: Soul Reaver	66
Prince of Persia 3D	76
Shadowman Flight Simulator 2000	82 90
Age of Empires 2: Age of Kings	96
Ацтеки: Битва империй	106
Command & Conquer 2: Tiberian Sun	112
Cutthroats: Terror on the High Seas	124
Shadow Company	128
Ломаем	134
African Safari, Army Men: Toys in Space, Deer Hunter 3, Descent: Freespace 2, Disciples: The Sacred Lands, Drakan: Order of The Flame, Heroes 3 Armageddon's Blade,	
Lego racers, Madden NFL 2000, NetStorm: Islands at War	
SCI-FI	135
X-Files Babylon 5	135 137
Проводник	142
Internet TOP100	142
Сыск – дело тонкое	143
Сетевой сленг	144
Вооружаемся	
Электронная каменоломня	146
Размышляем	
Картонные равнины	150
Разное	
Pashoe	
Демодиск	3
Демодиск Новости	7
Демодиск Новости Смеемся	7 154
Демодиск Новости	7









### РЕКЛАМА В НОМЕРЕ:

The second secon	and the state of the same of t
LM NETWORKS	111
РОССИЯ-ОН-ЛАЙН»	4-я стр. обл.
БУКА»	37
КИТ»	2-я стр. обл.
APKCUCTEM»	89
КОМПЬЮТЕРНЫЙ КЛ	ТУБ» 45

# **Grand Theft Auto 2**

Разработчик Издатель Жанр Требования Rockstar Games
Take 2 Interactive / «Бука»
аркадные гонки + action
P-200, 32 Мб, рек. 3D-уск.



Демка долгожданного продолжения самы жестокой и циничной игры в своем жанре. «Сагладейсно, выд сверху» дубль два. За прошедшие с момента выкода доригиналя полтора года ничуть не потеряла наглости и здорового черного юмора. Наслаждайтесы!

# NBA Live 2000

Разработчик Издатель Жанр Требования EA Sports Electronic Arts / SoftClub спортивный симулятор P-166, 16 M6, рек. 3D-уск.



Демоверсия, беоспорно, самого красивото и совершенного басектбольного симулятора на данный момеит. Фанатам этого вида спорта. ЕА Sports предлагает переиграть финал плейофф образиа прошлого года между Сан-Антонию и Нью-Йорком или сразиться в Streetball один на один с самим Майклом Джорданом.



Pong Stadow Company

Nacturne

NBA Live 2000 Nerf ArenaBlas

Sid Meier's Alien Crossfire
Spec Ops II: Green Berets
Tackyon: The Fringe

Total Soccer 2000 TrickStyle





# **Nerf ArenaBlast**

Разработчик Издатель Жанр Visionary Media Hasbro Interactive FPS

**Требования** Р-200 ММХ, 32 Мб, рек. 3D-уск.



Представьте сөбе детский вармант Unreal: Тоштаment... Без крови и насилия, с водяными пистолетами, шариками и присосками вместо крупнокалиберных пулеметов и базук. Сложи? А вы погробуйте. Да поможет вам в этом демо Nerf ArenaBlast.

### Nocturne

Разработчин Издатель Жанр Требования

Terminal Reality Gathering of Developers 3D-action P-II, 128 M6, pex. 3D-ycx.



Ужасающе «тормозная» и красивая домас отралями с мистическим охжетом, навеянным мрачной готикой Лавкрафта и Здгара По. К несчастью, слишком сильно напоминает Resident EVII, чтобы быть более или менее оригинальной. Данная версия подлеживает Direct3D

Данная версия поддерживает Direct3D и 3Dfx Glide.

# JENTO JINGK

# Pong

Разработчи Издатель Жанр Требования

Hasbro Interactive **Hasbro Interactive** 

аркада Р-166, 32 Мб, рек. 3D-уск.



Милая и забавная трехмерная аркада с очень ненавязчивым, но исключительно затягивающим игровым процессом. Используется, как всегда, по назначению - в целях снятия стресса после тяжелого рабочего дня.

# Sid Meier's Alien Crossfire

**Разработчик** Издатель Жанр Требования

Firavie Electronic Arts говая стратегия P-133, 16 M6



Демоверсия первого официального дополнения к Sid Meier's Alpha Centauri. Пять новых фракций, десятки зданий, очередные изобретения и секретные проекты - неплохо для фанатов классических стратегий, а в особенности тех из них, кому «Альфы» показалось мало.

# **Tachyon: The Fringe**

Разработчик Издатель Жанр Требования

Novalogic космический симулятор

P-166, 32 M6, pex. 3D-yck.



В последнее время очень модно возрождать к жизни прах Elite, вот и Tachvon не стал исключением. Вечная война в космосе, пиратство, торговля, свобода выбора нанимателя с одной стороны и средняя графика и несколько однообразный процесс - с другой. Впрочем, это всего лишь демо, не будем судить строго.

## **Shadow Company**

**Разработчик** Издатель Жанр Требования

Sinister Games тактический симупятор + RTS Р-200, 32 Мб, обяз. 3D-уск.



Демоверсия успевшего сменить издателя и появиться в продаже тактического симулятора. Специально для тех, кто по каким-то причинам не успел его посмотреть. Полностью трехмерный Squad level combat в реальном времени - фанаты Jagged Alliance должны быть довольны.

## Spec Ops II: **Green Berets**

Разработчик Издатель Жамр Требования

Ripcord Games FPS + стратегия P-200, 32 M6, per, 3D-yck.



Продолжение знаменитой Spec Ops. воскресившей жанр «симуляторов спецподразделений». Предназначено для люлей, поивыкших разбирать-собирать АКМ с завязанными глазами и убивать противника с одного выстрела. К большему сожалению, страдает практически всеми грехами оригинальной игры.

## Total Soccer 2000

Разработчик Издатель Жанр Требоваи

Iridon Interactive / Snowball / 10 спортивный симулятор P-166, 32 M6, pex, 3Dfx

Live Media



Демоверсия довольно неплохого аркадного симулятора футбола, где во главу угла ставится не визуализация, а играбельность. Графика далеко не идеальная, однако сам процесс исключительно захватывающий, очень близкий по духу к классической Sensible Soccer.

## 11 1 1 1 1 1 1 1

# **TrickStyle**

 Разработчик
 Criterion Studios

 Издатель
 Ассlaim

 Жаир
 аркадные гонки

 Тоебования
 Р~233, 32 Мб. обяз, 3D~чск.



Редкий случай единства содержания и оформления, захватывающий игровой процесс при потрясающей графике. Все это TrickStyle, симулятор управления реактивной доской-глайдером. Лучшая демоверсия месяца, по единодушному мнению редакции.

# USAF

Разработчин Издатель Жанр Требования Jane's Combat Simulations Electronic Arts / SoftClub авиасимулятор P-200, 64 M6, рек. 3D-уск.



Демка одного из самых ожидаемых имиционных симуляторов на данный момент. Вряд ли оправдывает все ожидания, однако только за то, что игру делает Jane's Combat Simulations, можно простить многое.

### **Паты выхода иго** по состоянию на 29 октября 1999 г.

Manda	
Ноябрь	11 (01 (00
F-18 Super Hornet The Operational Art of War II:	11/01/99
Flash Point Kosovo	11/01/99
West Front: Sea Lion	11/01/99
Axis & Allies Iron Blitz	11/02/99
Nations:	11/02/55
WWII Fighter Command	11/02/99
Abomination	11/02/99
Creatures 3	11/04/99
Panzer Elite	11/04/99
Reach for the Stars	11/04/99
Redbeard's Pirate Quest	11/04/99
SU-27 Flanker 2.0	11/04/99
Орда: Северный Ветер	11/05/99
FIFA 2000	11/05/99
Hype: The TimeQuest	11/05/99
Odium / Горький-17	11/05/99
Q-Bert	11/05/99
Thief Gold	11/05/99
Test Drive Off-Road 3	11/06/99
Rayman 2: Great Escape	11/08/99
Twelve O'clock High:	
Bombing the Reich	11/08/99
Battlezone Gold	11/09/99
Slave Zero	11/09/99
Diplomacy	11/11/99
Sim Theme Park World	11/12/99
Age of Wonders	11/15/99
Close Combat IV:	
Battle of the Bulge	11/15/99
Gabriel Knight III	11/15/99
GTA 2 / Беспредел	11/15/99
Swat 3D: Close Quarters Battle Tribes Extreme	11/15/99 11/15/99
Test Drive 6	11/16/99
Wild Wild West: Steel Assassin	11/16/99
Tomb Raider:	11/10/55
The Last Revelation	11/17/99
Silent Hunter II	11/19/99
Wheel of Time	11/19/99
Army Men III	11/20/99
Half-Life: Opposing Force	11/22/99
NBA Live 2000	11/22/99
Operational Art of War I:	
Clash of Eagles	11/22/99
Caesar's Palace 2000	11/23/99
Planescape: Torment	11/23/99
Star Trek: Klingon Academy	11/23/99
Indiana Jones	
& the Infernal Machine	11/26/99
NBA Basketball 2000	11/26/99
NHL Championship	11/26/99
Star Trek: Hidden Evil	11/26/99
Quake 3: Arena	11/28/99

	Legend of the Blademaster	11/29/99
	NASCAR Legends	11/29/99
9	Renegade Racer	11/30/99

### Декабрь

Mouraha	
Новые похождения	
Штырлица	12/01/99
Broder Zone	12/01/99
Mission Impossible	12/01/99
Test Drive Rally	12/01/99
Urban Chaos	12/01/99
Mechwarrior 3 Expansion Pack	12/02/99
Battlezone 2	12/03/99
Die Hard Triloby 2:	
Viva Las Vegas	12/06/99
Diablo 2	12/12/99
Invictus:	
In the Shadows of Olympus	12/14/99
Messiah	12/14/99
Interstate '82	12/15/99
Ultima 9: Ascension	12/16/99
Unreal Tournament	12/17/99
Daikatana	12/20/99
Earthworm Jim 3D	12/28/99
Hidden & Dangerous	

12/29/99

01/18/00

01/21/00

01/25/00

# Mission Pack

Январь	
B17 Flying Fortress	01/03/00
Duke Nukem Forever	01/03/00
EON	01/03/99
Fading Suns: Noble Armada	01/03/00
Flash Point	01/03/00
Giants: Citizen Kabuto	01/03/00
Halo	01/03/00
Magic: Gathering Gold	01/03/00
Missle Command	01/03/00
Monopolization	01/03/00
Risk 2	01/03/00
Road to Moscow	01/03/00
Soldier of Fortune	01/03/00
Splinter	01/03/00
Wall Street Tycoon	01/03/00
Новые бременские	01/10/00
Dukes of Hazzard:	
Racing for Home	01/17/00
Heavy Metal F.A.K.K. 2	01/17/00
Hired Guns	01/17/00
Imperium Galactica 2	01/17/00
ORCS: Revenge of the Ancient	01/17/00
Rising Sun: Pacific Front	01/17/00
Team Fortress II	01/17/00

Need for Speed; Motor City

1602 AD

F/A-18: Jane's

# **ECTS: ЗАВЕРШЕНИЕ ПУТИ**

Eido

Eidos, мистер «самый шумный и помперый стенд» ЕСТЗ образца прошлого тода, на этот раз здорово урезал сеой выставочный бюджет. Так что показывали не все и не всем. Впрочем, четыре основных проекта были.

Больше все шума произвел, пожалуй, Hitman, «симулятор наемного убийцы» или попросту 3D-action с действием от третьего лица. Создаваемый в лучших традициях Thief и Rainbow Six, проект должен понравиться начинающим ворам и спецназовцам. Некоторая, так скажем, нелегальность бизнеса нашего главного героя и опреледяет основную манеру игры - крадись, прячься в тени, стреляй в затылок. Собственно, перед нами все та же Thief с несколько непривычной перспективой и другой направленностью. Причем даже представленный альфа-вариант с легкостью демонстрирует такие трюки, как отстред конечностей или веление огня по лаум разным целям с обеих рук. Второе основное достоинство движка - разрушаемость большинства предметов обстановки. Что ж. v Eldos получается довольно неплохо: интересная идея, качественная реализации, потрясающе стильный персонаж. Ждем хита, не иначе.

Разумеется, оригинальный «Вор» сдаваться не собирается (верю, старина Гаррет легко завалит Hitman'а одним ударом дубинки). Для тех, кому средневековье, пусть и несколько механизированное, милее современных бандитских разборок. Looking Glass при непосредственной поддержке Eidos готовит продолжение приключений. Thief 2. Создаваемый на этот раз на базе движка от System Shock 2, новый проект уже сейчас довольно неплох. однако до выхода в свет пройдет еще как минимум месяцев шесть - все-таки большая часть работы еще впереди. Зато попоказанным миссиям ясно, на что будет ориентирован продукт: станет меньше заданий с участием потусторонней живности, больше внимания будет уделяться собственно воровству. Очень хочется верить в то, что так оно и будет - путешествие по Haunted Cathedral большинство игроков ло сих пор вспоминает с содроганьем.

А вот над Отпіктоп все больше и больше и больше сущаются тум. Отменена Рідубатіол-версия, по мере приближенни дяти выходя васия, по мере приближенни дяти выходя варивата, для РС даработников все больше и начинают больше пробирает дрожь и они начинают чальных задумок. А ка в сег хорошо начиначальных задумок. А ка в сег хорошо начиначальных задумок. А ка в сег хорошо начиначальных трафиции с дунтуторе, возмокность воеляться в любого персонажи, посымих в лучина «бослит» развыники в лучина у докивет Гіріфе, решенне задячи «бослит» развылишь музыка и пресловутов перемещение доци. На данный можен и гля в по-подставляет собой практически ничего выдающегося, хотя – кто знает, может, это и можно списать на «кривость» представленной версии. Во всиком случае, ясно следующее: если в Смалтіс Генат хотят создать шедвер, им придется еще работать и работать.

И, наконец, по заказу общественности – Тотоћ Райсег, худа у кбе в него. Мало того, что сам стенд The Last Revelation был оброднен сответствующим образом, так еще и раздавлежный ргез-кid содгерхият таже картини, которые постаеляние. Бы показывать в приличном обществе. Ясно одно – ирра уже давен оптерэльсь, первое место прочно заняла сама Лара. Что в ито-те выйдет у Соге Design – предъстазывать не берусь, но то, что у човой части будут поколнники, парантирую.

### **Gathering of Developers**

В отсутствие своего главного европейского дистрибьютора, Таке 2, GOD сама занималась продвижением собственных проектов.

В первую очередь в глаза бросался абсолютно безумный KISS Psycho Circus, 3Daction, основанный на серии комиксов по мотивам творчества группы. Если кто полагает, что не-поклонникам KISS здесь деboy). Создаваемая игра базируется на движке от Озыбе II. Агела, что само по себе легко определяет жанр. Если судить по искточнику, ввиш, бидет переполнена стрепьбой, кровею и насилием вкупе с тяжелееоруженными и межанизурованными противниками. Пока же ваторы из Япца! Тетенатитель кому появистать и разве что Петенатитель смут появистать и разве что (ОIII-еліріе хорош держит отрятые пространства. Ладно, до лета 2000-то у них еще время ест.

Тяждловесный, откровенно тормозяший и безумней Nocture по слут пераставляет собой творение на венную тему Айое іп the Dark или Везіdet EU, что кому бликже. Ничего нового или оригинального, просто добротный и темопостиченый Action/Adventure в жануе Horror Игра пражчически закомчена, Торттіан Везій увносит кому выбрази и кумомету невписання при выбазим. Уже находито та в поптути выбазами.

Последней из привлекавших широкую общественность 3D-action была Rune, стрелялка на движке от Unreal, «завернутая» на викингах и поединках с холодным оружием. Игры как таковой пока еще нет (выход – практически через полтора гола!)

однако под большим нажимом жахохуший зраниц публики для жахохуший зраниц публики для монстреую безую ситему, к особенностям которой относят возможность отружен колером то и самому контролировать направление ударам. Мем-то наполимает Simulation-режим в Die by the Sword, однако намного храсичее и стоянее. Если вофру этого удасто создать кане-стеменный сожет и продуматные этом монстретным образовать на предуматные регистеменный сожет и продуматные регистеменный сожет и продуматные регистеменный сожет и продуматные регистеменный сожет и продуматные регистеменный мутеле.

Несмотря на то, что стенд был практически отдан на откуп всевозможным action ам с зле-



ло нечего, он глубоко ошибается. Несмотра на внешний заграж и пафос, в игре есть пара довольно-таки заманчими из загизодое и посвящен одне и загизодое из загизодое посвящен одне и заг точен исключетельно под ного готим и деже и загизодое и посмотрать и посмотрать и стиль и даже дизайн. Ради этото, пожалуй, стоит посмотреть на финал.

Следующий не менее амбициозный проект — Heavy Metal FAKK2 — тоже основан на знаменитейшей серии «комиксов для взрослых» (нет, речь не о Play-



# НОВОСТИ

ментами РРG или без таковых, нашлось место и известнеской стратегием. Аде оf Wonders, когорая находится в производстве уже стольку тот, свазполь, свестного дня ве уже стольку тот, свазполь, свестного дня ев уже итмежень Стичев, от законны Стичев, от ототенцивланый убийца Негоез оf Might & Magic вошая статдио безт-тестирования Порадовать нас обещают уже к концу ноября, однако, зная сольку Еріс отняла работа над собственно игрой, можно предположить и 
более пессимистичные сроих.

#### Hasbro

Заполучив еще в прошлом году Місто-Prose, Hasbro, недолго думая, сделала ставку на проекты этой компании и во время очередной выставки. И если в прошлом году преобладали всевозможные стрелялки, то сегодня стенд отдан на откуп симуляторщикам: исчезла Starship Troo-pers, X-COM Alliance не привлекал уже и доли прошлогоднего внимания, люди толпились лишь вокруг лучшей игры, представленной не MicroProse - «обратной» стратегии Majesty от Cyberlore Studios. Идея непрямого управления гениальна: вы расставляете лишь приоритеты и определяете награду, а ваши герои вольны самостоятельно решать, стоит им связываться с очередным драконом или лучше пропить оставшиеся денежки в пабе. Будем надеяться, что разработчики доведут задуманное до конца и не пойдут по пути создателей Dungeon Keeper. Судя по представленному, пока все идет хорошо, однако велик соблазн сделать еще одну RTS, и никуда от него не деться.



Теперь о том, ради чего сюда стоилю приходить. Во-первых, 817 Flynin Fortress II.

«Тhe Mighty Eighth». Будущий жит, превосмодня игра во всех огношения. При условии, туп все обещанное будет реализовать нь Все-таки смулятор тэжелог бомбар-дировщика — штука сложая. Особенно, октар вень идет об управлении каждым членом зоилажа и саобсаном перемещения по садолу. Ничего этого пока в итре ния, зато уже практически готов велико-пельяй графический движок, лекто затимевающий прошлогоднего фаверита Will Fighther or Janes 1 как то маке в эличеты —



авансом, в основном за мастерство в области визуализации.

Следующий герой, Gunship III, не столь впрафическом плане, зато может пожвастаться качественной стратегической составляющей. Конечно, самая главная -фишка-здесь - совместимость с будущей М1 Тапк Рацооп III, однако для ве реализации необходим и нормальный режим взаимодействия танковых и жим взаимодействия танковых и жим взаимодействия танковых и

жим взаимодени твин танковых и верголетных подразделений в одиночной игре. Вот над этим сейчас и бъется МісгоРгове, пытаясь сделать Gunship III не просто «еще одним вертолетным симулятором». Пожелаем им удачи, а сами обратим внимание к событию № 1 на этом стенде.

Итак, свершение, сопоставимое с анонсом Warcraft III, первая публичная демонстрации Grand Prix 3. Слухи о начале работ ходили уже давно, однако

возможность увидеть игру воочию – это совсем другое. Ощущения переполняют,

спожно выделить что-то одно (ВРВ – это то, ка должен выглядеть любой уважающий себе симулятор «Оормулы» 1-, совержения перед нами старая добрая Grand Prix 2, только образыва 1999 г. Толные, 2000-го — мы 1999 г. Толные, 2000-го — мы тельно (читать медленно) работает Джеф Краммонд (Gooff Статтоло), «Тата» всей серии GP. Пока игра нацелена на янзарь, однако Кудем надеяться, что подоспеет хотя бы к середине 51-го чемпионата, которому она и посвящена.

С теми же, кто не понял важность прокозыведшего собътия, поделось еще кокакой информацией. Grand Prix 3 была официально признана лучшей игрой шоу. Не просто «самым хорошим симулятором», а именно лучшей игрой. Кто-то чтото говорил про Warcraft III от говорил про Warcraft III

### Infogrames



# НОВОСТИ

люди еще более качественно растекаются по асфальту. Правда, для максимального погружения потребуется исключительно Matrox G400, однако такая красота оправлывает все жертвы

Впрочем, основное внимание все же было приковано к автомобильным симуляторам. Помимо уже таких близких Test Drive Offroad 3 и Test Drive 6, из практически завершенных вещей демонстрировали Demolition Racer, очередное творение на тему разрушения на колесах, создаваемое Pitbull Syndicate совместно с рядом авторов Destruction Derby, покинувших Reflections. Особо о ней говорить не хочется, благо к моменту написания этого материала игра уже поступила в продажу. А вот Test

Drive Le Mans заслуживает определенного внимания. Во-первых, как и обещалось,

Infogrames может похвастаться полной ли-

цензией на все автомобили класса GT1, GT2 и прототипов, участвующих в гонке в

Ле-Мане, а во-вторых, игра будет нацеле-

на на соревнования на выносливость со

всеми вытекающими. Представьте себе 24

часа неотрывного сидения перед компью-

тером, и вы поймете, на какую зыбкую поч-

ву ступила Accolade, Впрочем, для тех, кто

не причисляет себя к маньякам, будут предусмотрены и менее жестокие аркадные режимы. Только вот со сроками пока еще ничего не известно - обещают в 2000 г., но

Infogrames, как и многие другие, ободренные успехом Colin McRae Rally от Codemasters, взялись за свой раллийный симулятор. Называется будущее творение Rally Masters, а разрабатывает его Digital Illusions. На данный момент авторы занялись графикой, оставив физический движок на потом. Что из этого вышло, вы догадываетесь - демонстрируемая версия хоть и была довольно красива, однако абсолютно не играбельна. Отчасти это объясняется отдаленными сроками выхода - лето следующего года. Что ж, к тому времени у Rally Masters должна уже появится гора жаждущих крови конкурентов, так что оценка будет несомненно более объектив-

#### **NovaLogic**

Компания решили ограничить представляемую линейку лишь самыми хитовыми и ожидаемыми проектами. Во-первых, это уже появившийся в продаже танковый симулятор Armored Fist 3, во-вторых, отчаянно тормозящий на любых машинах, но довольно красивый спецназовский боевик Delta Force 2. и в-третьих, собственная космическая cara Tachyon: The Fringe. О последней хочется сказать особо. Самое большое достоинство игры - свобода действий, на манер Privateer или даже Elite, вкупе с плавно разви-

вающимся сюжетом, напрямую зависяшим от ваших поступков. Война, торговля,





что крутили лишь небольшой фрагмент не совсем законченной трассы. Если ребятам из Ubi Soft удастся сделать и правильный физический движок (а то, что им это под силу, доказывает знаменитая серия

Monaco Grand Prix), To Colin McRae Rally 2. не говоря уже о Rally Masters, отдыхает. Дмитрий Бурковский



пиратство и предательство - любой путь ведет к победе, но какой будет результат, заранее никому не известно. Игра вряд ли станет бесспорным лидером в плане графического оформления (демонстрируемая версия была довольно слабовата в зтом плане), зато по части интерактивности и свободы процесса может обойти нынешнего лидера X - Beyond the Frontier. Впрочем, в будущем уже маячит Freelancer от Криса Робертса (Chris Roberts), так что долго и Тасһуоп, и Х - Веуопо все равно не продержатся.

### **Red Storm**

Демонстрируя в рамках выставки свою главную на данный момент «фишку» в виде Tom Clancy's Rainbow Six: Rogue Spear, издаваемую практически для всех существующих форматов (вы будете смеяться, но среди них есть даже GameBoy), Red Storm не забыла похвастаться своей новой стратегией Shadow Watch. Сделанная в духе X-COM и Jagged Alliance, игра направлена прежде всего на шпионскую деятельность вроде получения информации, слежки и тайного проникновения в охраняемые помещения. После того как вы, благодаря разведке и подслушиванию, определитесь с планами, можно переходить к собственно штурму. Здесь действие уже больше напоминает тот же X-COM - пошаговые сражения небольших отрядов на ограниченной территории. Классический Squad team combat как он и должен быть. Осталось только дождаться выхода игры и посмотреть, что же получилось у Red Storm на этот раз.

### **Ubi Soft**

Сосредоточенная в основном на рынке телевизионных приставок, эта компания представила и ряд игр для персоналок. Самая впечатляющая из них - Rally Racing Simulation, единодушно признанная наиболее красивым симулятором шоу. Графика просто завораживает, несмотря нв то.



# ЖЕЛЕЗНЫЕ НОВОСТИ

### Только для крутых геймеров

Фирма ЗООП, известная российским пользовательм своей полумарной серией модемов Соигіє, в систерре объявила свою новую разраблетку. Нет, это не очередной софт-модем с утумчиенной прошивкой – это полноценный аппаратыв РС-модем, оттимизированный для сетевой игры. Развойсчими божатся, ито, мои, их детище чуть ли не на 40% снижает вероятность простове и лагота в счетею йгге. Достига-ется это за счет новой оттимизированной прошивки.

Правда, за удовольствие надо платить, поэтому и цена соответствующая – 120\$, что, согласитесь, все же дороговато на фоне продукции других фирм. На момент выхода номера первые экземпляры уже должны появиться в продаже.

### Press INS to enter Video Setup

Компания АОреп внесла интересное предложение: почему бы видеокартам не обзавестись своей собственной конфигурационной утилитой на этапе загрузке, то есть своеобразным BIOS Setup, сродни тому, что есть на всех материнских платах и на продвинутых SCISI контроллерах. Чтобы пользователь при загрузке системы, нажав определенную комбинацию клавиш, мог войти в Setup и настроить там различные параметры 3D ядра, протокол использования шины AGP и даже такты задержки памяти и напряжение питания ядра. И тогда сразу отпадет надобность в различных Tweak'ax и разгонялках - достаточно будет перезагрузиться, изменить необходимые значения и протестировать внесенные изменения. Первой платой с использованием технологии VGA BIOS будет PA3030 на чипсете TNT2 Ultra.

### Моська и Слон

В одном из предыдущих номеров мы уже упоминали графический ускоритель фирмы Bit Boys - Glaze 3D, анонсированный в августе месяце. На ланный момент все сведения о нем сводятся к помпезным пресс-редизви и обещаниям втоптать в грязь все существующие 3D ускорители четвертого поколения. Недавно разработчики хвастались, что производительность в Q3: Arena будет около 200 кадров в секунду. Но этим дело не ограничилось - Мика Туоми из команды разработчиков Glaze 3D весьма язвительно высказался по поводу пиковой производительности GeForce 256. заявив, что обещанные 480 мегапикселей в секунду недостижимы в принципе, по крайней мере, без применения DDR-RAM. На что главный маркетолог Creative в лучших традициях басен Крылова поинтересовался, а не знает ли уважаемый господин, где можно посмотреть хотя бы один зкземпляр новейшего «убийцы всех ускорителей».

Кстати, теперь этих «убийц» стало на одного больше. В стройные ряды «самых умных и красивых» влилась компания GigaPixel, объявившая первый чип на базе архитектуры Giga 3D. Небывалые чудеса производительности объясняются совершенностью и простой алгоритма обсчета графики, позволяющего просчитывать только видимые пиксели, а не все присутствующие объекты. Также обещают полноэкранное сглаживание без потери качества, полную поддержку OpenGL и D3D. Правла, пока прототил чила существует только на бумаге, а фирма-производитель активно ищет компанию, которая взялась бы за воплощение их детища в кремнии. Желающих пока нет. И в ожидании своего ненаглядного «принца» разработчики рисуют комиксы, где герой GigaPixel убивает тысячи полигонов за раз. Надо же хоть чем-то заняться!

### Первый выстрел «Авроры»

3D ускорители четвертого поколения со встроенным геометрическим процессором постепенно входят в нашу жизнь. И все крупные производители графических чипсетов уже объявили свое видение нашего полигонального будущего. За бортом осталась лишь ATI Technologies, но, как выяснилось, молчание известной каналской фирмы предвещало небольшую бурю. В середине октября на сайте АТІ появилось упоминание о таинственном проекте «Аврора». Как выяснилось, так будет называться новейший чипсет АТІ. Правда, ничего кардинально нового нам не обещают. предлагая сдвоенный вариант ATI Rage 128 РВО, где один процессор обрабатывает четные кадры, а второй нечетные. Причем каждому досталось по 32 мегабайта памяти, то есть всего на плате будет 64 Мб SDRAM. Производительность обещается на уровне 500 мегапикселей в секунду, что лишает GF256 статуса самого быстрого ускорителя. Поддерживается 2D и 3D графика, разрешения до 1920\*1200 в 32-битном цвете. API OpenGL и D3D, само собой, аппаратное декодирование МР2. Использует архитектуру AGP4X. И цена при этом весьма невысокая - 299 долларов

27 сентября 1999 г. Intel представила два микропроцессора Pentium III с тактовой частотой 600 и 533 МГц, которые поддерживают новую системную шину, работающую на частоте 133 МГц.

Вслед за вълущенным ранее чипсетом Intel 810, предназначенным для ПК на базе процессорое Intel Celeron, вышел в свет набор микросжем Intel 810E для систям на базе Pentium III. Одновременно Intel объе вила об отсрочке вългуска набора микросжем Intel 820 из-за затруднений, которые связаны с системной аттестацией и способны привести к ошибкам доступа к опесобны привести к ошибкам доступа к оперативной памяти. Набор микросхем будет выпущен после выявления причин и устранения упомянутых погрешностей, над чем Intel сейчас активно работает.

Набор микросхем Intel 810E со встроенной графической подсистемой позволяет создавать различные модификации системных плат с частотой системной шины 133, 100 или 66 MFц. Чипсет Intel 810E использует системную память типа РС100 SDRAM. В наборе микросхем Intel 810E peализована архитектура Intel Accelerated Hub. включающая в себя контроллер-концентратор памяти и графики, контроллерконцентратор ввода-вывода и концентратор встроенного кода. Контроллер-концентратор памяти и графики является средством сопряжения центрального процессора, системной памяти емкостью до 512 Мб и встроенной графической подсистемы Intel Graphics Technology. Контроллер-концентратор ввода-вывода соединяет контроллер-концентратор памяти со встроенным контроллером АС97, контроллером дисков АТА/66, сдвоенными портами USB и шиной PCI. Концентратор встроенного кода, служащий для хранения данных BIOS основной системы и полсистемы видео, оснащен эффективным аппаратным генератором случайных чисел Intel Random Number Generator, который обеспечивает поддержку средств криптографии, создания цифровой подписи и протоколов безопасности. Чипсет Intel 810E поддерживает как текушую линейку процессоров Pentium III, так и их модификации нового поколения, которые будут изготавливаться по 0,18-микронной технологии.

Одновременно выпущена системная плата Intel CA810E на новом чипсете, выполненная в конструктиве MicroATX и предназначенная для настольных ПК на базе процессора Pentium III.

Менее трех месяцев компания АМD продержалась на вершине процессорного Олимпа со своим процессором Athlon, выпущенным в августе с тактовыми частотами до 650 МГц. и вышелшим в начале октябля Athlon 700 МГц. Очередной ход в борьбе за симпатии покупателей сделала компания Intel, 25 октября выпустившая сразу 15 моделей новых процессоров Pentium III и Pentium III Xeon с применением 0.18-микронной технологии и тактовой частотой от 500 до 733 МГц. Таким образом. Intel вернула себе звание производителя самых быстрых микропроцессоров, принадлежавшее ей много лет. Одновременно объявлен набор микросхем (чипсет) Intel 840. предназначенный для построения материнских плат серверов и рабочих станций и обладающий такими новыми особенностями, как повышение рабочей частоты системной шины до 133 МГц, поддержку 64разрядной шины РСІ, графического порта

# НОВОСТИ

AGP 2x/4x, сдвоенных каналов прямого обращения к памяти типа RDRAM общей емкостью до 2 Гб.

Новые процессоры Pentium III в процессе разработки носили коловое название Coppermine. (Несмотря на «медное» название, в процессорах применяются алюминиевые межсоединения. Компания планирует начать применение медных проводников лишь с переходом на технологию 0.13 мкм.) Инженеры компании, сохранив ядро Pentium III, фактически разработали новый процессор класса Р6, поместив каш-память второго уровня объемом 256 Кб на кристалл процессора и заставив ее работать с частотой, равной частоте ядра. Новые процессоры оснащены кэш-памятью 2-го уровня типа Advanced Transfer Cache («кэш с усовершенствованной передачей данных»). Применение данной технологии позволило удвоить полосу пропускания между ядром процессора и встроенной полноскоростной каш-памятью 2-го уровня. Усовершенствованная технология системной буферизации обеспечивает ускоренное прохождение данных от системной шины к процессору благодаря большему числу «буферов». Эти новинки обеспечивают прирост производительности до 25% по сравнению с ранними версиями процессора Pentium III с той же тактовой частотой

Также выпущены мобильные процессоры Pentium III с тактовыми частотами 500, 450 и 400 МГц.

Новые модификации процессора Репtium III с тактерыми частотами 733, 700, 667, 650, 600, 550, 533 и 500 МГц поддерживаются несколькими наборами микросожи, в частногом, Intel 8102, intel 440В к Intel 4402X. На конец текущего года намечен выпуск нового чипства Intel 820, в котором также предусмотрена поддержка всех вышеперенисенных процессоров.

Помимо традиционных кортусов, процессоры Репtium III с тактовой частотой 550 и 500 МГц выпускаются и в новом корпусе тиля ЕС-РБА (или III)е-сhip раскаер іс уменьшенными габаритами, совместимого с разьемом Socket 370, для которого не не выпускались только процессоры Celeron.

Новые процессоры выпускаются в разлиных модификациях, с частотой системной шины 100 или 133 МГц. Чтобы различать различные варианты исполнения процессора, компания вводит специальные инпексы.

Бужва Е отличает процессоры, изготовленные по 0,18-микронной технологии, от их аналогов с той же частогой, изготовленых по 0,25-микронной технологии, индекс В отличает процессоры, работающие на системной шине с частотой 135 МГц, от их аналогов с той же тактовой частотой, работающих на системной шине с внешней частотой 100 МГц.

Оптовая цена самого быстрого Pentium III-733 составляет 754 долл.

Приведем список новых моделей Pentium III (в скобках \* тактовая частота в МГц): Pentium III-733 (133), Pentium III-700 (100), Pentium III-667 (133), Pentium III-650 (100), Pentium III-6600EB (133), Pentium III-600E (100), Pentium III-550E B Kopnyce FCPGA (100), Pentium III-533EB (133), Pentium III-500E FCPGA (100).

4 октября 1999 г. корпорация Intel объявила, что первый представитель ее семейства процессоров с архитектурой IA-64, носивший кодовое названием Merced, будет выпускаться под товарным знаком Itanium. Процессоры Itanium позволят со-



здавать мошные серверы и высокопроизводительные рабочие отанции. Intel уче предоставила первые опытные образым процессора Itanium своим клиентам. Начало массового производства процессора запланировано на середну 2000 г. Ком пьютеры на основе Itanium поступат в продажу во второй половине 2000 г.

20 октября в Дрездене (Германия) компания AMD торжественно открыла завод Fab 30 — самое современное производство микропроцессоров. Официальное открытие Fab 30 ознаменовало окончание проекта, начавшегося в октябре 1996 года. В настоящий момент оборудование завода проходит последние испытания. Ожидается, что уже в текущем квартале завод выдаст первую партию процессоров, изготовленных по технологии с использованием медных проводников, а поставки начнутся уже во втором квартале следующего года. Инвестиции в новый завод составили 1.9 млрд. долл., что является одним из коупнейших вливаний иностранного капитала в экономику Восточной Германии.

На церемонии открытия выступии председатель правления компании АМО У. Дж. Сандерс (W. J. Sanders). «Сегодня мы открываем новое замечательное предприятие — первый завод следующего тысячелетия и самое современего производство полупроводников в мире, — сеязая Сандевс.

В следующем году мы планируемдесь, в Дрездене, проказодить процессоры, способные работать с тактовой частотой 1 гигагерц, т. е. 1000 МГц. Применение технологии медных проводников и 180-нм форм-фактора в процессорах с рабочими частотами в 1 ГГц и выше позволит АМD сохранять лидерство по производительности процессоров».

Сандерс отметил также, что уже пробные эсаментиров серийных обращов процессоров АМО Атіол, изготовленные потехнологиян, применевыма на неоми производстве, работают со скорстью свыше 900 Мгц. На 130 О планируется производить 5000 8-дойжовых пластин в неделю. 70 гервее производство в Белео, на котором мощные процессоры выпускаются с применением марулой технологом.

5 октибоя вице-президент АМО по разработкам Орра Вебер (Fed Weber) объродовал детали проектируемой в АМО х86совместимой 64-разрядной архитектуры и системной шины будущего, Lightining Data Тлапsрогі(тіл). Обе темнологии планируется применить в микропроцессоре всоъмого похоления, известном под кодовым названикы Sledgelammer.

«АМО планинует расширить набою команд х86 таким образом, чтобы образом, чтобы образом, чтобы образом, чтобы образом, чтобы образом, чтобы образом, что то их веремя эффективным решением, объединяющим премичающим 25 гразрядняй обработих данных с охоранением совместиниссти с уже имеющими 25 гразрядным программным иситеманикам образом и образом образо

Кроме Того. АМО предлагает системмую шяму, получширу название Lightning Data Transport (LDT). Шина призвана оббепечивать передля удиных внутря IR с более чем 20-кратным расширением полосы протуссания для операций воздайвающа, а также поддержу сопроцессорной чимонготоричессорной функции. Такой рост на процессия производительности рабочих стачий, серверов и IK на базе процессоров АМО Athion.

В начале октября АМD открыла собственный Web-сайт на русском языке. Заметим: это не русские страницы на оригинальном англоязынном сайте, а именно полноценный Web-сайт, размещенный в российском сегменте Internet по адресу http://www.amd.ru/

птер://www.amic.ru/si рамки стран CHT с на «Компьютрани» выпова отпребляет около 1 мм. недаже поределать не около 1 мм. недаже переснавления компьютеров в год. - комментирет открытие русского Web-сайта компьюм МО ее недожер по Райковрд Фабриц (Reinhard Барти). — Наржур Стольшей, он влаянство одним ка самых динамично развивающих странов Воточной Европы. и компьюм АМО мек один из куртиейших проекоролее оставить этог были странов составить этог были были странов оставить этог были были странов оставить этог были бы вы составить этог были были странов оставить этог были были вы составить этог были были странов оставить этог были странов оставить оставить

> A. Савченко 5щениям AMD. Intel

LOONEY TUNES: LOST IN TIME STAR TREK: ARMADA ACHIO 40KANDB AGE OF WONDERS KONCTANTHIN MININ

DEEP SPACE NINE: The Fallen
GABRIEL KNIGHT: Blood of the
Sacred, Blood of the Damned
WARCAFT III

....

Дмитрий «GoodHobbit» Хомак Автор выражает огромную благодарность Наталье Дубровской

### LOONEY TUNES: LOST IN TIME

 Разработчик
 Warner Brothers Interactive

 Entertainment
 Entertainment

 Издатель
 Infrogrames

 Выход
 Рождаство 1999 г.

ankasa

Мультипликацию любят почти все, Несомненными пидерами в этой области являются две известные компании – «Уолт Дисней» и «Уорне ръзверс». Братая Уорнер славятся своими постоянными героями, одним из которых является забавный, изрядно назойливый Виду Виллу, Из серии в серию он совершает свои невероятные приключения.

Maun

Теперь же он станет досаждать нам своим присутствием на персональном компьютеле и PlayStation, Это пелвый шаг на пути экспансии виртуального мира, ибо как сообщает Infrogrames, они лостигли соглашения с «WB Interactive Enter-tainment» издать «Looney Tunes...» тайтлы для PC. «Затерянные во времени...» являются первыми из достаточно общирного списка. Для тех, кто в двенадцатилетнем возрасте рассматривал эротические картинки вместо того, чтобы смотреть мультипликационные фильмы, поясним: «Веселые мелодии» - общирная серия мультфильмов, объединенных такими персонажами, как Заяц. Поросенок, Утка и др. Анимационные творения рассчитаны на не очень интеллектуальную аудиторию; в частности, в финале каждого мультика, помимо приличествующего случаю сообщения «The End», громкий голос диктора бодро сообщает малолетним зрителям: «Вот и все. ребята!». А то они, чего доброго, станут еще ждать продолжения. Среди известных исторических личностей, являющихся поклонниками сериала «Веселые мелодии». следует назвать Майкла Гарибальди.

старых. Парвоеначальное название, заучащие в-Видя Выплу, съот 1 типе», было изменено в настоящее время. Задумая целую серию - Слоягу Типез... » наминеований, «Іппуататем» хочет, чтобы брэнд-набия напичествовал в каждом тайтие, Раньше по-добные забавы типа «Герои мультфильма ищут морковь» передлагалийс-толью любителям приставок и принарок. Но разработтелям приставок и принарок. Но разработном том станов приставом том приставом приставом приставом том приставом п

Общеизвестно, что как бы ни была лобропорядочна госпожа Хавронья, она всегда грязь найдет. Так и наш герой непременно найдет неприятности на свою голову. Действие начинается в родном для Buas Bunny городе Albuquerque, Длинноухому не повезло - он нашел машину времени. Очутившись на далеком расстоянии не только в плане простоянственном ноглавным образом, временном, герой наш понял, что такое хорошо и что это хорошо осталось в его городе. И потому он на всех своих коивоватых лапах поспешает в свое время и на свое место. Чтобы было на что смотреть свысока и обливать свинцом своего кроличьего презрения.

Итак, луть его ньие пролегает по пяты даличным равченным зомам, локам каменный век, средневежовые, пиратство, евижая даструкция тридцатых годов (а развен ве Депрессия? Ладно, вмерижанцам виднее, что у них там было в 30х годов; и так называемое будущее (планета X) (в смысле - XXX7), они совремат от трех до пяты различных мыссий каждая. Плос к этому четыре сооретные горропром. Цель заколочаного усроя— вероутьоя домой. На востолние с откальянным нагодами это Евте Fudd, Witch Hazel, Vosemite Sam, Rocky и наш добимый мероменым Marvin Rocky и наш добимый мероменым Marvin

тобедить для дальнейшего благополучного завершения игры.

Герои хорошо узнаваемы. Вместо того чтобы придумывать нечто новое и ломать голову. разработчики попросту взяли более двенадцати самых популярных персонажей из мультфильмов Warner Bros. Игра вовсю раскручивает и эксплуатирует успех мультяшек, предпопагается, что это будет отличный подарок не только для малышей, но вообще для всех игроков. Короткие в реальном времени видеовставки развивают сюжет и связывают по логике и сущности каждую новую миссию. Осо-

бая гордость – озвучание. Все те же хорошо знакомые и привычно режущие слух пронзительные или сосюкающие голоса, которые столь характерны для Warner Bros. Оригинальная музыка, качественные саундтреки, звуковые стереозффекты из



«Looney Tunes: Lost in Time» предлагает поломать зубы и мозги (у кого есть) о достаточно древний и почти вымирающий в наши тяжелые времена жанр – это пазловый тайтл. Означенный Видь Виплу борется со множеством врагов: как новых, так и

аудиобиблиотеки всех тех же братцев кроликов, сиречь Уорнеров.

«Видя Виппу: Lost in Time» скумет вас с ушмам в грожиреное окружение, не азбудыте те потом помыться. Ротация камеры поддерочавет возможнесть оборае от Х-аміз до 380 градусев. Тем, кто в школе не училве, в турнеты испочывал (т. е. стрены карандашом – а вы о чем подумави?), скажу проше: вертты камеру можом. Роминейный геймплей позволяет делать филк между временныма золяем и выбор постринов с обоссами. Если вы не чочные почетное тотогорым, где Daffy Duck и Merlin the Wizard помогут и научат всему хорошему, что вам вообщее положено зенть.



Недостаток многих подобных игр заключается в том, что герой помещается на неподвижном бэкграунде, что очень сильно портит общее впечатление. Разработчики поставили перед собой цель - строго придерживаться нескольких основных принципов. Само понятие «действие персонажа» включает свыше пятнадцати движений - бег, прыжки, толкание и пр. Следует оговориться сразу, что хотя в игре и мультфильме звуковой и визуальный ряд чуть ли не идентичны, этого никак нельзя сказать о движениях. Тот, кто увлекается мультиками, хорошо помнит самые невероятные эскапады и кульбиты (зверушку можно сплющить, раскатать по асфальту, протащить в замочную скважину и проч.) Все смотрится хорошо, но совершенно излишне в компьютерной игре. Дополнительные варианты движения помогут пройти нечто необычное или же победить специфического врага. И, конечно же, потребуются для соревнования между вами и Daffy, когда необходимо обнаружить до истечения срока как можно больше «huntingseason signs», манипулирования с наковальней, боя с быком и контактов с непременными марсианами. Прыжки на все четыре стороны возможны в том случае, если вы сподобитесь изучить, как это делать. Очень интересно манипулировать наковальней (понимай: опустить ее на голову Witch Hazel) или просто вести борьбу с подземным терминальным модулятором Marvin.

Герой не просто идет на фоне красивых бэкграундов. Вся окружающая обстановка вовлечена в игровой процесс и активно реагирует на действия ущастого, который ищет скрытые ключи, дополнительные возможности, предметы, территории, бонусы. Очень высокая степень интеграции пазлов: от комбинации строго логических загадок до способности тестирования транспорта. Герой ломает голову, как достичь недоступные тепритории: или путем комбинации различных предметов бэкграунда, или совершая действия в строго заданном порядке, который и следует вычислить. Только в этом случае откроется дверь или же будет получен бонус. Хотя эти пазлы со временем усложняются, они

не угнетают и не вызывают раздражения, придавая игре законченность и логический смысл, который, в общем-то, начисто отсутствует там, где герою приходится прыгать с платформы на платформу.

Если враг гораздо сильнее вас и приходится удирать от него, спадует позаботиться о том, с какой скоростью приметесь убегать. Для выполнения некоторых поставленных задач необходимо очень быстро шевелить лапами, чтобы уложиться в срок. На многих уровнях будет необходимо учитывать временной фактор, чтобы получить специальный болует: ембта tries и

тонну морковки. Несхолько видов транспорта: машина, мотоцикл, тандем или илісусів и, наконеці, езда віч четвероногом. Не так уж много итр предоставляют возможность использования на одном уровне цельк ляти видов транспорта. В своих сихтаниях наш герой встречает Метійті, который объясняя, тче Виду должом Достать множество часов и золотых морковох. Это даст ему возможность вернуться в свою вромя.

Вместо того чтобы тащить вас по линейному сюжету от уровня к уровню, игра предлагает часы и золотые морковки, открывающие доступ к уровням. Когда вы закончите уровень, Merlin представит вам список, в котором показано, открыты ли другие уровни. В это время новые уровни раскрываются в огромных видеовставках. Геймплей продуман, разработчики решили отобрать самое лучшее из того, что уже сделано, и интегрировать в игру. Режим одиночной игры, режим «two-player tagteam», когда один игрок может заменить проигравшего. Прием, который был успешно использован в «Donkey Kong Country». 16-битная графика и fluid-анимация персонажей. Разработаны специальные световые эффекты, включая и взрывы, анимация окружающего мира - вода, лава, водопады, дождь, снег, листья. Присутствует хитрая штука под названием vertex pre-lighting окружения для создания гладкого света и теневых эффектов. Введено много технических новинок: эта самая «pre-lightning» и skin-анимация.

### STAR TREK: ARMADA

 Разработчик
 Activision

 Издатель
 Activision

 Выход
 Раждество 1999 г.

 Жанр
 стратегия в правымом ввемения

«Звездный путь» прочно и надолго поселился в нашем сознании как нечто реальное и давно существующее где-то совсем недалеко, за поворотом, Телевизионные сериалы, фильмы, сопутствующие товары, комиксы развивают тему «Star Trek'a». Люди делятся на тех, кто уже «подсел» на этот наркотик, и тех, кто еще его не пробовал. Правда, в нашей стране существует эловещий заговор телевизионных каналов - не показывать этот сериал. Игра сделана в одном из самых популярных жанров. Яркими представителями его являются «C&C: Tiberian Sun», «Starcraft», «Total Annihilation»... Поздновато хватились, верно? Спрос на жанр давно уже угас, но разработчики рассчитывают, что интерес к стратегиям в реальном времени вновь проснется к моменту выхода их игры. И хотя ныне на компьютерном рынке нет недостатка в RTS, «Activision» не побоялась продолжить космическую сагу именно в этом ключе

Для тех, кто следит за тревожным положением, сложениямся в учеверсуме, не явилось неожиданностью появление эловещих созданий – Вогд, косических Франкенштейнов. Кибернетические осототальная ассимилация противника. Посимататему робота «Энтеграфиза» борги стремятся к совершенству. Покоронке инфильмательного учетов помини брогами в не отделается. Вы первживете гражданскую войну Кіпдол'ю ви вечемые дипломатиченские увелия Колизиване дипломатиченские увелия Колизиване пражданскую войну Кіпдол'ю ви вечемые дипломатиченские увелия Колиземные дипломатиченские увелия Колиземные дипломатиченские увелия Коли-

Іап'цев «Star Trok: Armada» coanaetca по мотивам последней серии («Insurrection»). Время действия - спустя несколько месяцев после финальной серии «Star Trek: Deep Space Nine». Игра начинается с того, что «Enterprise» встречает посланца, принесшего черную весть. Корабль Федерации из будущего материализовался, чтобы предупредить о грозящей опасности - вторжении Borg'ов. Весь универсум, как и следовало ожидать, будет покорен, если не принять немедленные меры. Попытки остановить непрошеных пришельцев растянутся на двадцать шесть миссий или, извините за выражение, «зпизодов». Ситуация просматривается с четырехсторонней перспективы

В «Star Trek: Armada» вы играете за одну из четвірех рас. Барабанная дробь: Federation, Кіїподп'ів, Вогу и я Romulan'цы. В каждой миссии свое задание и свои цели. Как и во всех прочих играх, «Armada» сохраняет класси



расвами, которые мнеют свое историчесь кое и логическое обоснование в универсуме «Зведилого тути». Кіїпроп'їз имеют раздо слабее в обороне. Вотишать союродованів в большей степени на стиле плащи и кимагали, Гефогатію сильна в обороне и космических мученых камаситемих. С четвертой расой нам еще только предстоит тьс к ассимилящим команды и адаптироманно.

В космос добавлены окопления астероидов, которые вяятся для вае приченной определенных трудностей для навигации. Однако они же помогу вам укрыться от вражеского огня, затакться и переждать опасность, если враг во многом превосходит вас, (Оба эти свойстве скоплений астероидов подорбо и одхождимо заложены кап. Хэном Соло в его книге «Как я снимался в ятком этизоде».)

Вместо привычных для всех телепорторов придется использовать честнользовать честной в быстро перемещаться по карте. Не общей выстро перемещаться по карте. Иное дело — черные дыры (Оваст Поне), они явтася для и крока неприятностью окарте. Иное дело — черные дыры (Оваст Тым и окарте. На перемет для и крока неприятностью окаресь привестве, забесь придется разбираться и оборущей междения противоваться противоборствующими по отношению с вым.

Но в пюбом случае все они оказывают то или иное влияние на ваш корабль и корабль вашего противника. В туманностях при удачном стечении обстоятельств можно восполнить энергию или, при ином раскладе сил, получить повреждение. В космосе происходит дрейф разнообразных предметов: чтото будет вам нужно для личного пользования, что-то, наоборот, будет представлять опасность, потому надо держать ушки на макушке. Все предметы могут перемещаться по карте, что, по мнению разработчиков, ранее в RTS играх не использовалось.

У вас три источника ресурсов: кристаллы «dilithium» (энергия для кораблей), члены команды (осуществляют контроль на кораблях и местных космических станциях), офицеры (их ранг и количество регламентируют. какие корабли вы можете постпоить) Чем больше на вашем балансе офицеров, тем большим количеством кораблей вам дано командовать. Но эти корабли требуют наличия команды, чтобы управлять им, и «dilithium» Вы распоряжаетесь космическими доками, где строятся корабли, и научными лабораториями, где разрабатывают-

ся новые более мощине технологии. Эти научные станции перерастут в «key targetstake». Благодаря специальной модульной технологии на этой станции обеспечивается возможность поиска затерянных кораб-

Ващи научные изыскания приводят к возможности создания - Робы», которые разрабатывают новые, более прогрессивные виды оружи. Федерация получает новый тип: Тетпрогаl Weapon в своем послоднем варианта Роф. Вогуй и открывают самое совершенное разрушительное средство для ассымлящии. Как и положено в традиционной RTS, элемент менеджмента залеятся необходимым.

Но в основном, конечно, «Activision» концентрирустся на сражениях и стратегии. В «Агтмасіа» деляется установка на действиях, которых здесь предостаточно, «Астічізіоп» намерена также добавить логи ческий злемент в космическое сражениет Битвы не будут носить эпохальный характер, предпотительней небольшие сражения, гда задействованы около пяти—десяти колаблей.

Эти небольшие сражения по логие ведук т битве с большим количеством кораблей – от десяти до двенадцати. И хотя предусмогрены сражения с двадцатьс—тридцатых кораблямы с каждой стороны, это будет не типично для «Армады». В одной и тои же миссии в режиме одиночной игры можно командовать одновременно тридцатью кораблями.



На старте каждая сторона имеет восемь колаблей и лесять специальных видов оружия, кроме обычного набора phasers, разрушителей, щитов. Если смотреть сверху, то корабли движутся в полностью трехмерном пространстве. Здесь вам подвластны разнообразные движения и маневры (rolls, loops). В то время как вся игра идет в 3D, бои проходят в двухмерном измерении, «Star Trek: Armada» предлагает разнообразные миссии: от больших сражений до эскорта небольших объектов. разветвленную систему опций в Multiplayег, включающую соревнования восьми игроков в LAN и Internet в любых вариациях соревнований (co-op, FFA, и даже CTF). «Armada» будет иметь поддержку в Интернете по нескольким игровым серверам: WON. Heat или Gamesov. Multiplayer должен работать в полную силу.

Ассортимент космического флота весьма разнообразен: battleships, крейсеры, дестройеры, разведчики, грузовые, транспортники, конструкторы. Представлены все известные корабли («U.S.S. Enterprise». Venture-class корабль разведчик Romulan Warbird). Вы имеете дело с пятью позициями: жизненный уровень, engines, оружия, сенсоры, защитные щиты. Если прохудился защитный щит, вы становитесь открытыми и беззащитными перед врагом, а это грозит серьезными количественными потерями членов вашей команды и утерей ваших преимуществ и способностей. Как и каждый военачальник, вы должны следить за состоянием своего флота во время боя. Возможно. пришло время кому-то отправиться на базу для ремонта, а возможно, если корабль получил уж очень серьезные повреждения, выгоднее сделать из них камикадзе. Корабли имеют разную степень оснащенности оборонительным и наступательным оружием, включая торпеды и лазеры, «Armada» использует модифицированный движок от «Battlezone» с кодировкой от «Mechwarrior II», «Interstate 76», «Civilization» и «Dark Reign». Команда, разрабатывающая «Armada», получает поддержку и консультации от тех, кто непосредственно все время занимался работой над универсумом. В видеовставках вы сможете услышать «живьем» голоса своих героев: Patrick Stewart (Captain Pickard), Michael Dorn (Worf) и Denise Crosby (Commander Sela).

образоваться в действительности измерена заинтась соментой линией, что вклаегся редостью в RTS. Фактически сожет дожен стать докускурующей гочкой, где сходатся различные элементы, которые интегрируются в хороше разделотанное меню. Экрая интерфейса блениет и постелено загухаст, так что вы инхогда не почувствуете, что пожидаете игровой мир, стать и постать и постать и постать и техном вы постать и постать и постать и постать и поразовать и поразовать и позара статух соробля/станция в колицея оборая будит поевляться сообщения от таки молюцие, як и Роский Work и побо же вымолеция, як и Роский Work и побо же выобще будет показана информация о том, что важного и интересного лично для вас произошло на поле битвы.

# **AGE OF WONDERS**

 Разработчик
 GOD

 Издатель
 GOD

 Выход
 Рождество 1999 г.

 Жанр
 стратегия

Мы не будем в этом превью говорить о следующем.

1. Аl. Разработчики в геаdme несколько раз подчеркивают, что Al находится в стадии серьезной доработки; на текущей стадии не замечено как серьезных багов, так и серьезных прорывов.

2. Балансе тактической части, стратетической части, систаме магии, -связноти кампании и пр., и пр. Сами понимаете, что ни о каком балансе не может идли и речит, добавятся спелым, ониты, возможносчит аптрейда, расы, наконны, отому несерьезно пока что слова тратить. То же самое относится к разнообразию разнообразию всего вообще. Потому что обещают всего больше. Охивественно.

3. Графике. Хоть общее впечатление и можно составить, но здесь как раз тот самый случай, когда фишки могут создать атмосферу и решить все, а все те же разработники сообщают, что некоторые окна временные, в комбате графика тоже изменится; в общем, ждем-с.

Наконец, 4. Интерфейсе. Тоже обещаются доработки – как принципиальные, так и внешние. Сами понимаете: интерфейс зависит от деталей даже больше, чем графика.

Такой дисклаймер. «Это бета», – говорят разработчики. И мы их понимаем. Так что же тогда будем обсуждать?



#### «Сегодня в бой пойдешь сам»

Очевидно, механику. Основы геймплея, так сказать. Что еще может быть понятно из беты?

Итак, в вашем владении, как и в «Героях», находятся города, войска и разнообразные специальные строения. Войска в городах не покупаются, а строятся, то есть на это уходит определенное время; города



можно апгрейдить, что увеличит производительность и даст новые виды юнитов; в городах можно строить стены нескольких уровней; стены эти могут принципиально повлиять на исхол боя

Ресурсы в АОЙ сущьствуют двух типов: золото и магические кристалым. Золото добывается в городах и прочих постройках: везде, где можно что-либо строить, существует заксе такои вариант, как чторговля» – режим, в котором город (порт, фабрижа) не строит инчего и приносит мажсимальный доход. Магическую энергию двют герои и контролируемые вами поdes -

иными словами, шахты. Поступаемую энергию можно использовать для создания тех самых кристаллов и для research'а новых заклинаний. Золото тратится в городах, кристаллы идут на «творение» заклинаний.

Герои являются юнитами, а не руководителями, то есть достаться бого наряду с другими в бойса могут бродит в по катора общей кругизие и без героев. Основное отпичне и принципах проженки: обычные опить набърядот свой егу и сътиване и принципах проженки: обычные набърядот свой егу и сътиване и принципах проженки: обычные набърядот свой егу и сътиване и принципах прожения и ветеранами; вое сиклы, которые сътива и сътива с

для этого онита порядке, то есть у стрелков повышается уровень тагкятельтр и, соответственно, появляется все больший уровень при стрельбе. И так далее, Герои получают свои честные уровым, а мы – возможность контролировать использование «Фиско опыта». На «очки можно прожичвать основные параметры, что не такое уж дешевое заятие, а можно полутать скить лы. Возможность бить первым, когда атакуют табя. Возможность наносить не два удара, а три. Боную к стрельбо. Камнометание, позволяющее, в частности, сноситьгородские стены. Бонуе при сжаятах с с undead'ами или драконами. Список впечатанет – хоть я и не собирался говорить о разнообразии.

Кроме того, герои могут «разучивать» заклинания. Однако прежде чем говорить о магии, отступление.

### All-in-one

Age of Wonders обладает одной интересной (а если это окажется действительно так, то просто замечательной) особенностью. Age of Wonders соединяет все стороны классической походовой стратегии зкономику, основную карту. бой - в единый процесс. Переход от одного режима к другому совершается плавно и безболезненно: вы не начинаете бой на некоторой абстрактной территории, подменившей собой точку на карте - бой проходит на этой же самой карте, на которой вы только что передвигали отряды, только масштаб чутьчуть увеличен. Убегающие с поля боя войска не канут в небытие, а оказываются точно на том же месте, на котором начинали бой. В отряде может быть только 8 юнитов, но ничто не мешает вам подвести к городу несколько отрядов, и когда первый из них нападет, на поле боя окажутся все сразу. Реапизым?

Так вот важную роль в единении комбата и глобад мяла играет магия. Прежде всего, ресурс, расходуемый на заклинания, является не собственностью оничания, является не собственностью оничатом, как и было сказано. Далее: согласитось, небоевые заклинания в тех же Негоез носили вкломогательный характер. Фоку-



сы забавные, но не нужные. Не согласны? Зря. В AoW же «обычные» заклинания существенно усилены - как вам, например, нравится возможность саммонить юниты? Наколдовывать, иными словами. Ап - и разведчик готов. Два «ап» - и юнитов стало из четырех шесть. Далее: terraforming. В смысле, morfing, В смысле, возможность менять ландшафт. Никаких больше 4-ходовых обходов мелкой, но очень длинной речушки! Заморозить ее и переходить, пока не растаяло! Заэнчантить деревья, чтоб ни один зомби больше по лесу не прошел! Чтобы каждую единицу нежити на каждом ходу деревья кусали! Holy attack'ом, очевидно. Не слабо?

Далее. Заклинания кастуются не сразу. Во-первых, должно быть достаточно кристаллов в pool'e. Во-вторых, на заклинание просто нужно время. Реку, положим, заморозить можно сразу. А вот героя саммонить - пять ходов (как вам, кстати, перспектива саммонить героя?). Теперь представьте, что за эти пять ходов герой со товарищи успевает ограбить dungeon, взять город, получить уровень. Пока готовится заклинание. Ну, и давайте теперь добавим, что заклинания нужно учить и можно учить в любом порядке, а на поддержание существования всего, что вы насаммоните, тоже уходят ресурсы. Те самые, которые на «разучивание» и на кастование.

Игра становится цельной. Вы практически не переходите из режима в режим вы играете в одну и ту же игру. Окончательную кашу создает возможность всем игрокам холить одновременно - сей факт опять-таки добавляет «правдоподобия», не создает, как можно было бы ожидать, беспорядка и существенно ускоряет multiplayer. Механизм, по которому в походовой стратегии игроки делают все одновременно, расскажем после релиза, когда все будет отшлифовано.

Дальше илут фишки. От классических - не сомневайтесь, dungeon'ов, хранящих ценнейшие сокровища, и самих сокровищ будет набросано щедрой рукой. Разрешения аж под 1280х1024, опять же. До весьма авангардных: возможно, скажем, превратить эльфийский город в хоббитский. И наоборот. Действие, слегка улучшающее отношения с новой расой и сильно портящее со старой.

GoD - тусовка Настоящих Разработчиков, собравшихся. чтобы делать Настояние Игры. - похоже, справляется с задачей. AoW похож на Настоящую Игру. Терпимая графика, бескомпромиссная «стратегичность», разнообразнейший multiplayer, нелетский апсенал спеллов и скиллов - по крайней мере, в обещаниях... Налет ре-

волюционности - то самое «единство» происходящего. Теперь бы еще баланс. Если получится, то Age of Wonders может стать безоговорочным хитом. Пусть больше похожим не на Heroes, как ожидали, а на Warlords. Не все ли равно? Да, одно у них уже точно получилось: музыка. Просто отлично. Без комментариев.

P.S.

Вы хотите истории? Не жалко. Эльфы, правившие миром. проявили однажды особый интерес к странной расе людей существам, которые, в отличие от многих других, не стояли ни на стороне добра, ни на стороне эла В их поироле не была заложена принадлежность к чему-то олному: они колебались и искали. После долгих споров совет альфов постановил позволить изгнанным из Сада людям поселиться в Аллее Чудес, в которой жили сами эльфы. - очевидно. под четким наблюдением. Через пять лет король был убит, столица разрушена, тела эльфов

сброшены в одну кучу и оставлены гнить; вскоре люли окончательно изгнали всех эльфов, а также всех остальных не-людей из Аллеи. Знакомо?

Нравится? Да, дипломатия тоже будет на месте: при 12 расах даже нехитрый набор опций созлает весьма влохновляющий простор. В общем, есть чего равно не слышат. Или игнорируют, руководствуясь принципом «деньги не нюхают. а зарабатывают». Посему, игровые волхвы всего мира, несите дары в новый Вифлеем и преклоняйтесь своему пророку, ибо он... оно... она, в смысле игра, в смысле 3D Action Deep Space 9 на основе вселенной Star Trek, скоро падет на наши грешные рициосторы

Хотя проект имеет все шансы оказаться кассовым, то есть хотя бы отчасти интересным и играбельным. Во всяком случае. некоторые предпосылки тому однозначно имеются. Взять хотя бы вселенную: лобротная, отточенная и доведенная до блеска за многие голы использования космическая сага Star Trek К сожалению пологой читатель, не имею возможности поведать тебе все перипетии сюжета, потому как не являюсь истинным ее поклонником, но вкратце преамбула конфликта стара как мир и проста как две колейки. Есть у нас группа героев - трое хороших, другие поплоше. Трое хороших не любят тех, что поплоше, а последние, в свою очередь, пытаются по мере своих скромных возможностей чинить козни положительным персона-



# DEEP SPACE NINE: The Fallen

**Изпатель** Reivon

The Collective Simon & Schuster Interactive второй квартал 2000 г. 3B Action

Уж сколько раз твердили миру, что Лара Крофт всего одна, ан нет - не слышат. Или не хотят понять, что, в принципе, одно и то же. Сколько раз на дню тому самому миру талдычили, что, мол, кассовая идея это, конечно, хорошо, но, в конце-то концов, ребята, так нельзя! Надоели вы уже со своими «Звездными Воинами», «самыми прогрессивными и интересными Q-киллерами» и прочими шедеврами дизайнерской мысли больного программиста. Все жам. Камнем преткновения служат три красных сферы, которых ни у кого нет, но все их хотят. Плохие - чтобы заполучить себе подкрепление в решающем сражении, хорошие, по-моему, только для того, чтобы другим не достались. Вот вам и вся сказка

Персонажей у нас трое: мужчина, женщина и опять мужчина. Госпожи феминистки могут отложить журнал и звонить разработчикам, а все остальные читают дальше. 3D Action с тремя и более персонажами мы проходили уже не раз и не два. И даже не три. Только вот одна маленькая поправка: вид-то не из глаз героя, а со спины, то есть конкретный такой космический Tomb Raider, C тремя персонажами. А такого еще не было. И виной всему, само собой, природная лень всех программистов. Ведь подумать только! - это же целых 3 (три!) модели надо с нуля нарисовать, затем отрендерить, движения им прописать. Куда проще текстуру с одеждой игрока перекрасить или просто мордочку на нижней панели сменить - пусть геймеры-то пора-

дуются. Но разработчикам DS9. видать, и море по колено, и горы ниже пояса, и они горят желанием удивить нас тремя абсолютно различными персонажами, с оригинальной анимацией. предысторией и собственной сюжетной линией. Причем различия видны, что называется, невооруженным глазом. Первый персонаж - капитан космического крейсера Sisko - является самым сбалансированным из всей тройки, неплохо расправляется с врагами в ближнем бою, но и не брезгуют стрелковым оружием. Дамочка - лейтенант Кіго - предпочитает орудо-

вать шпильками и булавками, как и все дамочки. Да и в силу принадлежности к прекрасному полу гораздо реже вступает в прямую конфронтацию с противником, предпочитая обходить его за версту. Последний же персонаж, Klingon, - прямая ей противоположность. То ли умом не вышел. то ли тщательно его скрывает, но зачастую предпочитает грубую силу смекалке и здравому смыслу. Единственный из всех трех обладает оружием ближнего боя - топором-секирой-порублю-в-капусту. Этому смертоносному трио придется с боем прорубаться сквозь полчища врагов, пройти бок о бок 12 заданий, побывать на земле и под землей и в очередной раз помешать злу восторжествовать. Причем игровой мир разнообразен до безобразия. Вначале действие развивается на космической станции, знакомой любому поклоннику Star Trek. Затем придется побывать в подземельях Боджарского монастыря, спуститься на поверхность неизведанных планет, познакомиться с обитателями местной фауны и флоры. Дизайн уровней не вызывает никаких беспокойств - он находится в хороших руках. В частности, дизайнерами командует Muscha, в свое время сделавший немало прямо-таки зпохальных уровней для Unreal. А если еще vчесть, что разработчики лицензировали v Epic Unreal Engine, то последние сомнения касательно красоты и реалистичности игрового мира рассеются. Возможности





полнить арсенал движения героев. Скажем, в джунглях вам придется не только и не столько бегать, но еще и раскачиваться на лианах, перепрыгивая гигантские водоемы и расшелины, проползать под завалами деревьев. Если еще добавить сюда и мошную сюжетную составляющую, обещанную разработчиками, то вырисовывается прямо-таки сказка. Скажем, в одной из миссий незадачливого героя сажают в тюрьму, чтобы не сильно пакостил. И вам без оружия, избитому придется прорываться на свободу. Единственное, что приходит на ум, так это третий уровень Duke Nukem 3D, но это было уже так давно... В общем и целом, скучать нам не дадут,

Кстати, о сюжете как таковом: он булет, причем в зависимости от выбранного персонажа сюжетная канва претерпит некоторые изменения, и назвать их незначительными просто язык не поворачивается. Присутствуют даже некоторые зачатки RPG: так, например, NPC (нет. ну где вы видели в Action нормальных NPC?!) будут значительно комфортнее себя чувствовать в общении с женским персонажем, нежели с жестоким и суровым Кlingon'ом. Самих NPC обещают сделать более одухотворенными, дабы они не просто так болтались по миру, в поисках собеседника, а приносили хоть какую-то реальную пользу. Скажем. чтобы выполнить цель миссии, вам придется сначала отыскать нужный персонаж и привлечь его к сотрудничеству, иначе же никак. Каждому их трех героев обещают по

персональному квесту, чтобы усложить ге от без того спохусложить ге от без того спохную жизнь. Боляе того, время от времени в процессе прохождения вам будут встречаться два других героя, двавть дальные советы, делиться впечатлениями, то бишь создавать видимоть бурной деятельности мол, мы тут тоже не с боку припека.

И напоследок поговорим об основном предмете гордости программистов DS9 — скелетной анимации фигру. Как известно, Unreal был всем хорош, но мимика персонажей явно нуждалась в доработке. А ведь DS9 - не просто 3D Action, а с видом от третьего лица, а значит пластика персонажей, равно как и их анимация, будут сразу же бросаться в глаза. Сказано - сделано. Ну, хорошо, пока что ничего не сделано, но, по крайней мере, обещано. И обещано много. В частности, несколько сотен различных фаз движений, проработанные и детализированные модели монстров и персонажей. Дошло до того, что разработчикам даже пришлось написать специальный модуль распознавания речи, дабы синхронизировать мимику лица героя с тем, что он произносит в данный момент. Согласитесь, этим можно гордиться. Да и вообще игра в целом заслуживает самого пристально внимания. И главное здесь не только монстры и вооружение (его будет много, причем обещают что-то действительно фантастическое), и не столько графические навороты, сколько явное желание разработчика сделать что-то новое. что-то по настоящему интересное. А значит, будем ждать. Если, конечно, компьютеры, проснувшись 1 января 2000 года, не устроят нам один большой сюрприз.

### GABRIEL KNIGHT: Blood of the Sacred, Blood of the Damned

Разработчик Sierra
Издатель Sierra
Выход Рождество 1999 г.
Жани холоо-комст

Жанр квеста редко бывает в фаворе у разработчиков. Вдобавок из-за видимой простоты реализации «стандартного квеста» (это где тыкаешь мышкой в гардину получаешь... гм... гардину, а куда ее потом совать, это уже ваше сугубо личное дело) многие начинающие фирмы, дабы сделать себе имя, первым делом на скорую руку ваяют какой-нибудь простецкий квест. Деньги небольшие, зато появляются связи с нужными людьми. В будущем, когда фирма станет известной и богатой, поо первый опыт можно забыть как про дитя-выкидыш либо вообще откреститься напрочь (если уж совсем плохонькая поделка получилась): мол, ничего не знаем, другие люди делали, и вообще давно и не помню. Для примера достаточно вспомнить хотя бы... хотя бы «Майор Пронин 1D». Стеб, скажете? Мол, юмор у разработчиков такой? Шутить, батенька, тоже с умом надобно. Этому не учат в школе, но можно ведь было посмотреть по сторонам и поучиться у других? Хотя бы у той же Z'est Studio.

Люди, особенно пожилые, особенно у нас в стране, особенно в наше время весьма часто повторяют: «Раньше и солнце ярче светило, и травка зеленела, и жилось не в пример лучше». Автор хоть и не претендует на преклонный возраст и все, что с ими связано, все же позволит себе сказать

то же самое о квестах. Да, уж чего-чего, а квесты еще лет пять назад могли бы дать сто очков вперед любому дитя нашего времени. Они делались группами и в одиночку, получали свое место под солнышком и уголок на жестком диске, а потом вдруг все вымерли, как динозавры. Не выдержали пришествия всевозможных 3D-железяк. были окружены обдолбанными цифирями (Dolby Digital) и закиданы DVD-дисками. Те, что чулом остались в живых, попытались адаптироваться в новых условиях, но это оказалось ой как не просто. Отныне в песочнице квестов копошатся лишь малые дети, сделанные то ли пальцем, то ли в бутылке с пивом главного «программера».



ватични, гредовилие:
мыми современными геймерами, и в то же время это все тот
те старьно добрый кевст-ужастик.
Сюжет игры заслуживает того, чтобы по нему написали отдельную сингу. И еще не факт, на
чем бы Sierra заработала больше денет на самой игре или на

Сюжет игры заслуживает тоо, чтобы по нему написали отдельную снигу. И еще не факт, на чем бы Sierra заработала больше денет: на самой игре или на печатной продукции. Табрияль получает письмо от члена кортовской семым – причищ Джеймса. Тот просит нашего героя постить его скромную резидентенты его скромную резидентенты его скромную резидентенты его скромную резидентенты его скромную резиденты станистельными незизиоподыми.

постоянно преспедуочания приняца и чите не его семам. Приезая на место, підпуваль узнавт, что в день аго прибытив был пожина преспедуат в преспедуат в прибытив был пожиталесь разыскать мальчика, Табрияль отправляется в селед за пожитигелями, но вскоре понимает, что его задача намного сложнее, нежем просто вернуть Джеймоу сына. Таянственные незнакомы, по всей виримости, принадлежат с есте вампиров, и может отлико удотацываться, какая розь и может отлико удотацываться, какая совержаться на себе немол тайк.

Rennes-le-Chateau недаром выбран местом действия игры. Ведущий сценарист Sierra – Джейн Дженсон – объяснят свой выбор тем, что ее весьма заинтересовала история этого местечка и она посветила немало времени изучению всевозможных легенд и преданий, связанных с историй города. Часть была воплошена непосредственно в игру. Так, например, мы узнаем таинственную историю о настоятеле городской церквушки - отце Сонире. который первый обнаружил древний пергамент, содержавший упоминание о великом сокровище, запрятанном в окрестностях городка. Предание гласит, что Сониру удалось постичь тайну записей и он отправился на поиски клада. Святой отец вернулся через несколько лет, довольный и при деньгах, отреставрировал церквушку и пожертвовал значительную сумму на строительство городка. Но преображенная церковь приняла какой-то странный мистический вид, у ворот появилась статуя устрашающего демона, во внутренних помещениях появились фрески с изображениями библейских притч. После смерти святого отца горожане решили, что церковь хранит тайну клада и все эти украшения есть ни что иное, как ключ к загадке. А сам клад есть сокровища короля Дагоберта, магистра Мерговианского ордена.

В поисках сокровиш в городок съезжаются люди со всего света, причем каждый ведет свою игру, но конечная цель у всех одна - разгадать эагадку Сонира. На пути к разгадке Габриэлю придется общаться с кладоискателями: с кем-то сотрудничать, от кого-то скрываться. Причем публика подобралась самая что ни есть разношерстная. Начиная от кладоискателей со стажем и кончая рядовыми обывателями, непонятно каким образом узнавшими о кладе и решившими попытать счастья. Да, и ваш знакомый по первой серии, детектив Ларри Честер, тоже ошивается где-то поблизости. Как видите, вырисовывается традиционная головоломка со множеством участников, где каждый обладает определенной информацией и в чем-то повязан. Вам лишь надо состыковать части, чтобы все стало на свои места. Как уже было сказано выше, наиболее глобальным изменениям подвергся графический движок. Игра стала полностью трехмерной, со всеми вытекающими последствиями. Достаточно оригинальна, хотя и не нова, механика игрового процесса. В GK3 нет вида от первого лица, но это и не Grim Fandango. Глав-



Но инслав случаются чудеса. Инслав споано прилодияв занавес времени, к нам приходятелем. Не мето паменема приходятелем в применема преходерныем, а просто изделявае. Но тучшима сохичетом пушие о паменема всеж-есех, а с исторыей, берущей за дишу Просто кветь. В которые просто интересно играть. Gabriel Knight – как раз тот случей.

Первая часть этой эпохальной серии, которая к началу третьего тысячелетия получит все права именоваться трилогией, была выпущена фирмой Sierra еще в 1993 году. И моментально завоевала мировое признание. Графическое и музыкальное оформление было по тем меркам прекрасным. А все остальное было поросто вежись.

лепным. Чрезвычайно интереснейший сюжет, которому бы позавидовал сам Стивен Кинг. проработанные образы и персонажи и неповторимая атмосфера игры - это надо было видеть (да что глядеть-то, играть надо было!). Вторая часть стала кардинальным шагом вперед. В какой-то мере разработчики балансировали на тонкой нити, натянутой над пропастью, ведь даже ребенку (образно, само собой) известно, что создать хорошую игру, используя оцифрованное видео, невоэможно. Фильм получиться, не более и не менее. Sierra доказала об-



ный герой постоянно ізкодитов на экране, а вы лишь котиромурет камеру (Целчок мышкой на каком либо предмете двет водможность подобит к - нему, расскотреть или произвести какое-инбудь действие, или произвести какое-инбудь действие, тромень. Заявлена высокая стяпень дедетамации текстур и хорошав анимация, громен, но и наражения лиць. Персонами даже сискут переодеваться в замисимости от ситуации и времени суток. Цветное от ситуации и времени суток. В сещение, подагожна забежения забежения суток. В сещение, подагожна забежения сещение, подагожна сещение, по

Выхода игры стоит ожидать к Рождеству (как обычно). А значит, в новогоднюю ночь поклонникам квестов будет чем зачяться. А что, неплохая идея? Испугались, что ли?

# **STORM**

Разработчик Издатель Выход Жано MADia
Buka Entertaiment
зима 2000 г.
симулятор... и все такое

«Сделано в России». Это уже давно не вызвает слез умиления: видели мы и удачные проекты, и не очень, но такого масштаба я что-то не приломню, разве что недосцененные на Западе «Вангеры». Итак, встречайте: «Шторм». Россия, Питер. 1999 г.

Но даже это, несомненно, печальное обстоятельство не способно помещать мне донести свет истины до вас, дорогие мои любители виртуального хоккея и бейсбола. Истина же переливается такими цветами, что только слепоглухонемой дальтоник не способен понять, что перед нами симулятор. Симулятор полетов в атмосфере. Но - с злементами. Хотя, конечно, симулятор. Несмотря на злементы. Дух MIG Alley победил в неравном бою дух Descent. Что, в общем, неудивительно, учитывая богатый послужной список ребят из команды МАДия, работавших в разное время над такими играми, как Fighter Ace (Microsoft), Fighter Wing (Merit Studios), Pepelaz (VR1) и некоторыми другими симу-



ляторами полета над гнездом куухими. И вдруг замотельссертом, честое, как свежевымить стом, стом

На что в последнее время в широких и народных массах принято обращать внимание? Правильно — на сюжет, причем все почему-то хотят, чтобы сю-

жетная линия красной нитью проходила через всю игру, заставляя игрока делать всевозможные противоестественные вещи, ставя в немыслимые условия существования и просто издеваясь по полной программе. Иначе им, видите ли, неинтересно. Так вот разработчики «Шторма», пойдя на поводу тружеников мыши и джойстика, придумали сюжет, назвать который «навороченным» не поворачивается язык -нет таких слов в моем русском, которыми можно обозвать это научно-фантастическое безобразие. Небезызвестному Дж. Лукасу меньшего хватило на [несколько сколько их там, на самом-то деле?] эпизодов «Звезданутых Войн» [гхм.], считая всевозможные игры «по мотивам», «Выдержки из галактической энциклопедии» - так называются эти всевозможные не относящиеся к делу рассказы, повествующие об истории развития человеческой цивилизации с 2117 по 2351 год. Революция, гражданская война, колонизация далеких планет, технологии Нуль-Т, оставленные неизвестной цивилизацией, наконец, вторжение зтой самой цивилизации на занятые людьми планеты с последующим разбиванием людей вдребезги пополам... Классика не ржавеет, галактические империи развиваются по выведенным еще в тридцатых-сороковых годах двадцатого века законам, пришельцы, как всегда, агрессивны, к тому же превосходят количественно и качественно. И, естественно, враг будет разбит,

> потому что ему противостоят учиме силы человеческого военно-воздушного флота. И, естественно, одним из пилотов, принимающих участие в выжигании велианцев (да, это пришельцев так зовут) каленым железом с лица подконгрольных людям планет являетесь вы лично, собственной персоной,

#### Симулятор рядового

Да, одному человеку не под силу отразить вторжение превосходящих сил противника, что бы там ни утверждали із' оты и иже с ними. У нас тут серьезная война, сынок. Записывайся добровольцем. и. может быть.

тебе доверят какой-нибудь истребитель из тех, что полешевле. И назначат веломым к кому-нибудь из компьютерных пилотов. И только если будешь себя хорошо вести, разрешат вести в бой собственное звено. а то и целых два. Тяжелое симуляторное прошлое дает о себе знать - игрок не способен переломить ход войны, его задача выполнять задания командования, по возможности оставаясь в живых. Но игра ни в коем случае не линейна и не будет ташить упирающегося игрока за шкирку, периодически тыкая носом в очередной сюжетный поворот, как, например, Half-Life; нет, просто от результатов текущей миссии зависит, будете ли вы бомбить велианскую военную базу в следующей или же будете драить зубной щеткой полы в казарме... Пардон, увлекся. В общем, можно, конечно, пользуясь мошнейшим оружием по имени save/load, пройти игру просто идеально, но в таком случае вы не увидите большую часть из тридцати обещанных миссий. Таким образом, игра плавно перетекает от симулятора новобранца к симулятору генерала, ни на минуту при этом не переставая быть симулятором фантастической техники (определение, пришедшее к нам из недо МАДии).

### Широко редное Средиземье...

...много в нем холмов, полей и всего остального. Сейчас очень модно обещать, что у игра не будет разбита на миссии, а все действо (или хотя бы весь зпизод) бу-



### То ли птица, то ли самолет

Ну что ж, предполетный беспилотный инструктаж. Внимайте, а лучше – записывайте. Можно железом по стеклу или маркером по обоям. Чернилами по экрану – не рекомендуется. Поехали?

Перед пробным альфа-вылогом какдый претендующий на гордов завине пилога-читормовика» должен в обнаательном порядке завистись компьютером побыстрее, памятыю получае, ускорителем поциер, реасцией получае, нереами понапример, при выполнении фитуры «выход из пикв в двуж метрах от завиль» «запобно хрустнул и решительно приказал долго хоть.

дет происходить на одной большой карте, но в действительности мы пока получали только цепочку отдельных карт, при попадании в некоторые, специально обозначенные точки которых начнет грузиться следующий уровень. Только души прекрасные порывы обламывает один прискорбный момент - скорость загрузки уровней. Но об этом мы помолчим. Громко. Одну минуту. Помолчали? Так вот, «Шторм» будет разбит на две кампании, ориентировочно по тридцать миссий каждая. Кампания - это цельнолитой континент, и в любой момент, в любой миссии, в бурю, в метель, днем или ночью (тонкий намек на изменяемые погодные условия и время суток) можно плюнуть на боевое задание (сами справятся) и полететь на экскурсию. Из одного угла карты в другой лететь долго. Очень долго. Если, конечно, не убьют. А если и не убьют, то по возвращении на базу расстреляют за попытку дезертирства. Шучу. Или нет? В деме все сюжетные заморочки вырезаны с мясом, поэтому имеем просто полет над красиво текстурированной сушей и не менее (а то и более!) красиво текстурированным морем. Вот тут мы и подошли к тому, ради чего вся эта статья и затеяна. К графике. Как это нынче часто случается, без ускорителей игра просто не работает и работать никогда не будет. Зато уж если заработала... Всем делать боевую стойку полчаса. Я уж думал, что такой графики в своей жизни не увижу, но... Вы не поверите - увидел. Сказать про графику «потрясающе» все равно, что не сказать ничего. Летать - извечная мечта хомо сапиенса. Летать красиво - извечная мечта авиасимуляторщика.

### **Шифоы и навалы**

Тысяча-две полигонов на каждый движушийся объект, до двадцати тысяч на неподвижные, текстуры высокого разрешения, PII-300 и 64 МВ RAM в графе «рекомендуется» - ничто из этого не способно рассказать нам о главном: интересно ли будет в это играть? Пока что приходится верить пресс-релизам разработчиков и крутить губозакаточную машинку. На вопрос «в лоб» разработчики отвечают уклончиво, говоря, что это будет Команч (Comanche) с междумордием (рус. интерфейс) от MechWarrior. Ну, интерфейс действительно «напоминает», а вот геймплей - штука такая, в этой деме его почти и нет. Хотя, конечно, небольшие высоты, низкие скорости - все это очень напоминает поведение вполне современного нам вертолета

В общем, ждем полной версии и б Удем на надеяться, что разработникам удесть к осблюсти баланс между чаркадой дешевойи с-индуятором харджорным. На всегодня дема способна вызвать обильное спонотоделение по методу собаки Павлова, но не способна продемонстрировать ничего, комо е графики, Не, щае звук потресает до тубены души, если, конечно, у вас правильная звуковая картичак, способная выдавать 3D-звук (SB Uке, любовь моя!) и не презгующая четкрымя колонскими, и крепкий (см. выше) джойстик. Эффект присутствия, говорите? Он, родимый. Осталось ко всему этому великолепию прикуртить правильный геймплей – и я первый побегу в магазин записываться в очередь за коробкой. Dixi.

P.S. Художникам, создавшим интро, – мое отдельный и пламенное спасибо. Лукас в очередной раз отдыхает.

### WARCAFT III

 Разработчик
 Blizzard

 Издатель
 Blizzard

 Выход
 осень 2000 г.

 Жанр
 Role-Playing-Strategy

Представлять Warcarft нужды нет, да и фирма Blizzard в какой-либо характеристике также не нуждается. Посему лишь сухо изложу факты, постаравшись откинуть эмоции, переполняющие мое геймерское сердце при столь радостном известии. Итак, на осенней ECTS в Лондоне фирма Blizzard анонсировала продолжение своей знаменитой саги, чем сильно обрадовала армию поклонников по всему миру, изрядно погрустневшую после закрытия проекта Warcraft: Adventures. Представители фирмы были немногословны и честно держали проект в секрете, с легкостью отвечая лишь на вопросы общего типа, но скрывая любые мельчайшие подробности. Под конец, правда, любопытство собравшихся в полной мере было удовлетворено показанной альфа-бета-демо-вер-

смей. В зат за тому отправления слущения присустаговавшие на этом действие журналистов, попътаванся составить более-менее точную картину того, что нас ожидает. При этом, само собой, не стоит забъявать, что все сказанное закесь тишь отчасти факты, а по большому счету — достария и полетны истолховать тотария и тольных истолховать товервать у могнавших, как рыбы, представителей фигрыя Візгагі.

RPG За те пять лет, что прошли с момента выхода последней иг-



Просто элобные демоны свертли мсконную власти иманеской гипърни орков и конную власти иманеской гипърни орков и отправиям из воевать с людишками. А свпостера горил стоит. Посему, огравившисьпосле второто поряжения, орки почесами регу, культивировали себе образ вожда порегу, культивировали себе образ вожда и после второто поряжения, орки почесами орки потамятного Waccraft. Афенция» у истроми маненькую революцию: закантили телеграф, главночтаят и свинофермы и возродили шаманескую структуру карыва. А что





дальше было, вы уже знаете: полуобломанные демоны, собравшись с силами, объявили войну и оркам, и людям сразу Так что бывшиме противники оказались по одну сторону баррикады. Что, впрочем, в процессе прохождения игры не мешает им резать друг друга развлечения ради.

Вот вкратце и вся преамбула конфликта. Как видите, имеются три заинтересованных стороны. Это, впрочем не мешает утверждать Blizzard, что различных рас будет аж целых шесть штук. Но на встречный шесть штук. Но на встречный



вопрос о количестве компаний за каждую из сторон Blizzard лишь уклончиво вопрошает: «А кто вам сказал, что компаний будвт шесть?» Творетически достоверно известно лишь то, что поиграть вам удастся за представителей каждой расы. А вот как это будет увязано в сюжет и в игровой процесс, похоже, одному только Богу известно. И вот здесь-то мы вплотную подошли к самому главному; системе героев и тому, как она влияет на игровой процесс. Собственно, стратегия отхолит на второй план. Полномасштабные баталии «стенка на стенку» из второй части безвозвратно канули в лету. Отныне войска управляются только героями. То есть все как в жизни: сидят, скажем, на лавочке трое орков и забивают «козла». Ежели к ним подойдет какой-нибудь пьяница Хрюк Выбитый Клык и скажет «Ребятки! Может, пойдем потренируемся?», то будет он прямо там послан далеко и надолго. И правильно послан, потому как Leadership'a у него ноль целых, и, спрашивается, зачем будет здравомыслящий орк плевать на семью и ® дом и отправляться на войну с каким-то пьяницей? Другое дело, если придет доблестный Хряк в Морду Шмяк (Leadership 10), у которого кулаки работают во много раз быстрее мозгов, вставит всем пистонов по первое число и с криком «Вбью!» поведет громить противника. Все вокруг героев крутится. Есть герой - есть обзор. отдаем команды его подчиненным и рвемся вперед. Нет героя - подчиненные разбегаются как бараны и тут же гибнут. Сам герой, правда, бессмертен и, покинув грешный игровой мир, моментально возрождается в центре города. Blizzard объясняет бессмертие героев достаточно просто: мол, если бы они гибли как мухи, то в битве игрок в первую очередь защищал бы своего героя, а тактическое руководство отошло бы на второй план.

В Warcraft III нет привычной всем экономической модели. На дианый момент точно известно лишь одно: одним из ресурсов будет золото. Причем оно не вырабатывается, а зарабатывается. Каким образом зарабатывает деньги отряд из десяти головорезов, понятно даже и ребенку. В реальной жизни это называется «грабеж», а в любой RPG – накопление опыта. Кстати, про experience тоже не забыли: герои с завидным постоянством получают новые уровни и повышают свои характеристики (как в Diablo). простые вояки от схватки к схватке становятся матерыми волками. У каждый стороны будет по шесть классов героев (пока известны только два, да и те у орков: Warlord и Blade-master). От классовой принадлежности зависят базовые атрибуты персонажа, скажем, Warlord - относительно слабый воин, зато Leadership - десятка, а значит, за ним с готовностью побежит 10 вояк. Blademaster

побежит 10 вояк. Blademaster же, будучи в состоянии один завалить троих, угрюм и нелюдим и предпочитает сражаться в одиночку (Leadership 3).

Простые воины тоже не лыком шиты. Отныне у любого монстра, даже если у голова у него растет из плеч, а лексикон ограничивается двумя-тремя победоносными рыками, есть специальная атака. Скажем, grunt перед началом боя кастует сам на себя Bloodlust, Wolf Raider'ы возят с собой прочную сеть, способную опутать лвух-тоех соллат противника, а Minotaur бодается так, что любая стена ему не помеха. Причем, данное нововведение ни в коей мере не призвано заменить привычную всем магию. Шаманы вкупе с магами по-прежнему кастуют по пять-шесть заклинаний, о которых можно было бы только мечтать. Игра превовщается в свреоб. разный adventure, где игроку с небольшим отрядом придется исследовать огромный и враждебный мир, где солдат - уже не боевая единица, а друг и брат, даром что свинину ест и хрюкает.

#### RTS

И все же это стратегия. Весьма вероятно, первая по-настоящему хорошая стратегия третьего тысячелетия. Blizzard постаралась развить свой хит по всем направлениям. Сменить все, уже порядком набившие оскомину принципы построения стратегической модели и ввести чтото принципиально новое, что-то доселе невиданное и необычное. Так, в частности, во имя играбельности и тактической состввляющей Blizzard практически полностью отказалась от идеи развития и строительства базы. Нет, база у вас, несомненно, будет, но по большому счету она станет чем-то средним между Town Hall из второго Warcraft и кораблем-базой из Homeworld. То бишь там произволятся юниты и лелаются апгрейды, но не более. Развитие инфраструктуры отсутствует напрочь. Взамен того вы лишь развиваете свой «городок», надстраивая новые зтажи и получая доступ к новым юнитам и технологиям. Кроме того, в оппеделенных местах на карте вы можете построить здания, приносящие вам небольшой, но стабильный доход. Там, например, на берегу моря можно построить порт, дабы вести торговлю с соседями. Сам процесс представлен чисто виртуально, но деньги весьма реальные. Да, кстати, морского флота в игре, схоровсего, не будет. Точчее, Вівгагат пока ничего еще не решила. Авиацию и леташие ониты – это пожалуйста, а вот флот – человля.

учиствет.

В мире Warcraft III немало нейтральных городов. В начале миссии ваш герой повязяется в центре базы, гре может набрать небольшую группу юнитов, дабы его не заявлип первый встренный онит. Набредя во время сыктаний по карте на бессканый городы, кожно прифать его к ружам и развернуть там производство, скажем, невых онитов. Количество которых, котати, ничем не ограничивается (аналога ферм не существует).

Правда, без героя новоявленные вояки ни шагу из отчето дома не сделают. А у героя, как уже говорилось выше, есть такая вещь, как Leadership, вельчина коей и определяет численность вашей армии. Праваа, можно построить в городке блоспост, дабы предотвратить неожиданное вторжение противника и использовать снитов только в защите, но... Сами знаете, личшая защита – в нападении.

#### RPS

И что же получилось в результате смешения RPG и RTS? Разработчики именуют свое творение Role Playing System. Говорят, что своей основной цели они все же добились. Игровой процесс из взаимной междоусобицы, где выигрывает тот, кто построил больше ферм, превратился в до жути интересный процесс взаимных тычков малыми силами, где побеждает тактика. Движок полностью трехмерный. Нвт. вы не поняли, я сказал «трехмерный». Нет, я сказал «полностью»! А, что там говопить! Взгланите на супины из панней лемоверсии, показанной на Лондонской ECTS, и возрадуйтесь. Ибо... Камо... Грядеши... В общем, он самый. Красоты неимоверной. 3D ускоритель обязателен, пространственный звук прилагается. Камера, правда, фиксированная. Но вкупе с системой героев, где вы даже не можете взглянуть на определенный участок карты, если там нет одного из ваших подчиненных, это не так уж и страшно. Тем более что в качестве точки обзора по умолчанию используется вид сзади-сверху. Спецэффекты - какив только можно, и даже те, которых нельзя. В неограниченном количестве.

Как все же красиво разработчики расписывают свои игры! Пальчики оближешь. И будешь потом грызть ногти в ожидании выхода. А потом поввится какое-то нечто, совсем не похожее на то, что значилось в пресс-релизе. И ведь такое – сплошь и рядом.

Ho Blizzard можно верить.

# О значении буквы «Ы» в масштабах галактики

Лавным-лавно в далекой-далекой галактике жили геймеры. Точнее, тогда они еще не знали о том, что могут быть причислены к данной категории мыслящих созданий. И. справедливости рали надо отметить, не сильно по этому поводу беспокоились. Потом появились первые девелоперы и стали делать игры. Но тогда плоды их умственного тоула играми еще никто не называл, впрочем, разработчикам данное обстоятельство было абсолютно безразлично. Подобно многоликому чукче, воспетому народными сказаниями, разработчики были разработчиками, а не игроками. Но потом пришли паблишеры. И открыли геймерам их истинный путь - просиживать часами перед компьютером и играть: повелали разработчикам, что игры на самом деле в первую очередь надо делать продаваемыми и только потом заботиться об играбельности, сюжете и графике. И познали геймеры коробочные игры, и узрели девелоперы поклонников своих, и поняли паблишеры, что это хорошо. Действитель-HO S UTO B STOM BROYOFO?

Разработчики писали игры, а паблишеры их издавали, и все бы ничего. Но поссорился как-то раз разработчик с издателем и, приля домой, в гневе уселся перед компьютером. На ту пору полз мимо разъяренного программиста таракан, предвкушая шикарное лакомство в виде крошек хлеба на мышином коврике и хвостика воблы в футляре для дискет. Но был программист в талках, и ценил он свое личное пространство. Раздался громкий хлопок, и мы так и не узнали, что, по мнению таракана, было вкуснее - крошки или вобла. А программист, отряхнув оружие возмездия, внимательным взором оглядел окрестности, готовый к бою. Но тараканы уже поняли, почем фунт лиха, и решили отсидеться в тайном убежище под пятидюймовым дисководом. Несостоявшийся победитель насекомых плюхнулся в кресло и задумчиво почесал затылок. А потом сел и написал Digger, Чтобы любой геймер мог выместить ярость на безобидных зеленых монстриках. На следующий день помирился с паблишером и окончательно успокоился. А игроки познали аркаду и были по этому поволу на сельмом небе от счастья.

Другой программист с детства увлекался чтениями летективов Агаты Коисти и Конан Дойля. Часами просиживая над книгой, он мечтал лишь о том, что, когда вырастот образтольно станот писатолом и напишет много увлекательных книг. Учительница полного языка в его школе была на этот счет диаметрально противоположного мнения и каждый раз, проставляя в тетрадку «юного дарования» кол. удивлялась: ну как можно следать четыре ошибки в слове «еще»! Стралая от насмещек своих одноклассников, будущий программист решил на некоторое время оставить мечту детства и, поступив в институт, довольно успешно сгрыз гранит компьютерной науки. Но желание написать книгу с каждым годом все крепло и крепло до тех пор. пока не переросло в навязчивую идею. И как-то ночью, ворочаясь на кровати, программист влоуг осознал, как он может исполнить свое заветное желание. Остаток ночи наш герой провел за компьютером, и под утро появилась книга. Уникальнейшая книга! Язык повествования, конечно, не выдерживал никакой критики, да и сюжет можно было уместить в две строчки, но это была первая книга, где читатель мог влиять на ход событий, руководить главным героем. Программист, счастливо улыбаясь, пошел спать, а геймеры познали квест.

Рассказывают, что один программист любил шахматы. Любить-то он любил, а вот играть совсем не умел. Придумывал массу различных математических алгоритмов, выписывал на листочек последовательность ходов противника и пытался проанализировать их в надежде узнать, куда именно надо вставить алгоритм генерации случайных чисел, но все тщетно. И настолько ему все это налоело, что решил он написать свои собственные шахматы. В качестве короля изобразил себя, любимого, затем задумался, припомнил все поставленные ему маты и решил вообще убрать главного героя куда-нибудь подальше, например, за зкран монитора. Вместо ферзя изобразил помесь Клинта Иствула.

Арнопъра. Шварцинеггора и Броса Ли, споло перобразовал в танки, а пешек одел в форму, пририсовал руже и отправил оржаться. А так как программист бы справодливы мальм, то решил, что даже пешка может если уж но Окончетально завалить танк, то, по крайней мере, спета становать от применения сам, споминировал, показал итрать, абеле и цаматать, как о стращьмо сне Мир же получил веряю становного стращьмо сне перяю становного стращьмо сне стращьмо сне мира становного стращьмо сне стращьмо сне меряю становного стращьмо сне стращьмо стращь

Первый симулятор придумал человек, которому по состояния здоровья заказан был путь в десантные войска, а он с детства хотел стать космонавтом. Жанр RPG существовал всегда, разработчикам осталось лишь взять за основу жизнь общества, создать на его основе абстрактный мирок, максимально его отпростить – и игод готова.

тотом посименев. PRI Догойв. 

— В повем предили от до автора сего материапаске подили от до автора сего материапа, и повял автор, что все его изресификата, и повял автор, что все его изресификаше завернувате, в белое покрывато и, не создавая паники, ползет в крематорий. Потому что нелаже назвать зту игру логической головопскиой. Нельза сказать, что это объщенняя вражда, где надо ненимоко думать. Иутаси Боже изресифицировать тарорение Lucas Letraining из- игру для детейнел. Нет казвения, нет оградоличия, есть рение странером, в надо что-инфо дессиазывать и объесенть, в то надо играть, и тожа! Зух побольше бы также играть.

О том, как спасали галактику Сколление совведий с точки зрения Ориона предвещает беду всему человенству. Юлитер, несмотря на все предостережения Венеры, флигрует с кометой Галпела, азначит, втовь нам придется надевать скафезиды, которые еще не придумали, которые, светь в вроятно, некогда не будут изобревесьма вероятно, некогда не будут изобретием, ителетть, подобно Красе из нержависцей стали, спасать галактику. Идея гловые от предела, тех не мене, до сми пор предъщает умы разработников компьютерных иги. В окторо данной пооблемы

Селеем недавно появилось продолжеиме Descent: Гневараес, теперь уже пятая часть сории Descent - Freespace 2. Просет прежде всего примечателен тем, что слова разработчиков не расходится с дешенное в димных рген/ем и интервых, оказалось в конечной версии курь. Остается димного применных премении и предвиду достается и пременения пременения пременения с учения пременения пременения пременения с учения пременения пременения пременения с соответствения пременения пременения с рев космочения, а не повымог.

посвящены целых четыре игры.

Собственно, завязка сюжет проста, как это всегда бывает в космических симуляторах. Кто-то на кого-то напад, кто-то с кем-то объединился, а потом ка-ак дал противнику, что только клочки по закоулочкам. Разработчики даже не стали вводить новых персонажей - земляне вместе с васуданами попрежнему объясняют шиванам, в чем именно те не правы. Графический движок - на все пять баллов. Быстрый, не претенциозный, но необыкновенно красивый. А большего и не надо. Игре присуш подход хорошего такого add-оп: все то же самое, но только больше, лучше, красивее. Новое оружие, новые корабли, новые миссии. Хотя последнее, пожалуй, заслуживает отдельного упоминания. Миссии действительно интересные, и они действительно целостно и связно развивают сюжетную линию. А та. в Свою очередь, претенцирзна и даже чутьчуть непредсказуема, как хороший карманный роман писателя-середнячка за 15 руб-



### ВЫБИРАЕМ



лей. Вторая часть получает почетное звание «хорошего» сиквела, но рано или поздно все равно отправляется кормить рыб в Лету.

Если я сейчас начну вспоминать об Elite, то первым брошу в себя камень. Уж больно популярен стал в последнее время образ ностальгирующего геймера с многолетним опытом общения с компьютером. Те, кто знает, о чем идет речь, и так поймут, а новичкам разъяснить прелесть четырехцветной игры весьма проблематично. Скажу лишь, что не было более удачного примера смешения жанров, нежели глобальный стратегический космический симулятор Elite. До недавней поры не было. Но X - Beyond Frontier имеет все шансы опровергнуть данное утверждение. Потому что игра сделана с любовью. С чувством. Разработчики расценивают космос не как какое-то аморфное измерение, вдоль и поперек исписанное в фантастических романах. Нет. Они его любят.

Космос подваляет человека своими размерами, громящимися Кесконечности. И создателям X надо поставить памятих хотя бы за то, что они нашли в себе смелость сделать такую игру. Тае космос зам гаваного теров – не прого место битзы с внеземними цирипуазациями, а родзам с емеземними цирипуазациями, а родва, статвиетосто один на одне со всем инром. Чухим миром. Проблема пилота, заброшенного в результате соровавиетося нуль-пространственного прыкога в чухую гавактику. Побальная стратегия; смиулатор и космическая RPG в одном флаконе – прямо-таки гремучая смесь. Графика, звук, сюжет – все это уже вторично в том случае, когда удвается создать такую вселенную. А ведь все вышеперечисленные компоненты удались на славу. Можно сказать, лучший космический симулятор уходящего года.

Первая трехмерная стратак ККND – появилась в 1997 году, По крайней мере, все думали, что она трехмерная. Затем вышел Тоtal Annihilation, творение Melbourn House на скорую руку развенчали и с криками «2D стратегии уриез!» вручили коро-

левский жезл Cavedog. И ведь не поспоришь - действительно трехмерная стратегия, с горами и холмами. Никто и не спорил, но год спустя вышел Myth. «Кгхм...» подумали геймеры, но на этот раз уже не стали кричать о полной трехмерности. лишь скромно заметив, что Myth трехмернее ТА. Дальше - больше: появляется Warzone 2100. Критики и журналисты слегка выпадают в осадок. Войдите в наше положение: словосочетание «трехмерная стратегия» было, «полностью трехмерная стратегия» - было, «настоящая трехмерная стратегия»... даже это было. Каждый выкручивался как мог. И только расслабились, как вдруг, откуда ни возьмись, материализовался Homeworld и скромно поинтересовался: как там насчет титула самой-самой 3D стратегии? Ну что тут скажешь :-(...

Действие происходит в открытом космосе. Жанр - космическая стратегия. Да, действительно трехмерная. Да, действительно впервые реализовано движение и перемещение по все трем осям. Причем явно так реализовано. То есть корабль противника может находиться не только спереди или сзади, справа или слева, но еще и сверху или снизу. Появилась новая головоломка под названием «Догадайся, кто в тебя стреляет, если этот кто-то находится прямо под твоим кораблем». Усложнился интерфейс для нормальной игры теперь требуется мышь с колесиком, иначе вы просто замучаетесь прокручивать экран в нужном направлении, пытаясь добиться наиболее удобной

> перспективы. Хотели, чтобы продавлясь, а получилось - как всегда. Вот и изобрели велосипед. Только он при езде подпрытивает тели – он же полностью трехмерный! Одного у игры не отнимещь — красоты. Косычческие баталим выплуадт как сцены из «Звездных Войн». Но вы ведь не фильм пришли смотреть.

> Последней галактику спасала фирма «Бука», выпустив продолжение квеста про легендарного комдива и его не менее легендарного подручного – Василия Ивановича и Петыку. Правда, во второй части – Петька и Василия

Иванович 2: Судный деянь — спасение галактики было годвиную на годвиную на гороб план и и не принежение картау искроментоную, местами всемым стециальной учетом правоне чтобы мг — чтобы мг — чтобы мг — чтобы мг рать было ингереско. Приблаженелью так же интереско. О жазны, ими не равнить, но с ливом покатит. Да и без ими не равнить, но с ливом покатит. Да и без с стальным, гричем не только квестолюбам, потит что окоменщуется.

Единственный недостаток – уж больно игра короткая. Чувствую, придется скоро придумывать специальный поджанр, что-то



вроде «Оморной-типа-квест». Без особых проблем проходится за три-четыре часа, затем отгладывается на полку пил отделето на растеразние знакомым. Да, графика практически такая ку, как и в первой части: рисованные бэкграучды и неплохо анимированные персонажи. А кто-то говорил, что 2D мертв.

#### О тех, кто ее не спасал

Например, о Місговоїї, Которав вместо спасення галактик выпустила продолжение Age of Empires 2: The Age of Kings, Поклонния, первой части достаточно взглянуть на нававине, чтобы понять, о каких маменю четорических собітихи повествуят вторая часть игры. Как и обещали, мам предстоти интерактивно изучить еще один период нашей истории, а точнее, полиже позважомиться с собитнями средневежовых. Сюжетная линия наиболее полно предстатена в учебнике истории для седьмото класся, поэтому перебдем непосредственно к чторому пределам непородственно к чторому пределам непородственно к чторому присут

Изменений немного, все носят исслюченном соментием стительно коменты, срисованные с реалимсь новые сниты, срисованные с реалимсь новые сниты, срисованные с реалимсь стемногом протогиясь, половимся сликом технологий и строений. Доработа и графический даижок, и телерь он вполнен стохобен по части красоты конкуриротать с еще не вышедшими Ара об Worders. Затель с еще не вышедшими Ара об Worders и вышеды в пробротным абф оп ом. Это имень новая итраь. Почему?

История человечества, несмотря на все происки Фоменко, все же вещь весьма интересная и неординарная. Удивительно, но факт: Microsoft удалось почти в полной



# ВЫБИРАЕМ



мере отразить в игре особенности определенного временного периода. В результате наблюдаем интересную ситуацию: если в каменном веке все решала сила, в железном веке - техника и тренировка воинов, то с появлением порохового оружия и пушек акценты существенно сместились. И теперь уже не работает тупая атака в лоб вся ваща армия просто поляжет под огнем пушек у стен замка противника. Вспомните, и ведь в жизни все так и было: ни один отряд не рискнет атаковать замок без поддержки осадных орудий. Баланс игры и ее реалистичность заставляют восхищаться талантом создателей. Играть интересно, несмотря на то, что это RTS.

Driver, в свою очередь, тоже не собирался никого спасать, а спокойно занимался себе частным извозом и торговлей легкими наркотиками. Пока не пришли друзья-полицейские из GT Interactive и не предложили немного поработать на правительство и страну. А чтоб никто не догадался, полностью лишили поддержки, финансирования и бесплатных пончиков. Вот и остался несчастный один на один с мафией, полицией и алчными до развлечения геймерами. Парень маленько растерялся, но из положения вышел достойно. В общем, неплохая получилась игра. Местами даже замечательная. Разнообразие заданий и транспортных средств, более-менее реальное место действия, исключительно затягивающий процесс. Фиксированные миссии конечно, не то, что мы ожидали, однако и так достойных конкурентов, кроме GTA2, которая вот-вот выйлет. больше не предвидится

Поченое звание самого качественного або-ла прикульаегоя игре Heroes of Might and Magie 3: Amageddon's Blade. Сделяно с умом и без особых затрал. Чего не эквате гординетатилителескому поклонику третьих «Герое» для полного осрастъя бые одроже разгория извых закличаето до пред почения и почения закличаето и пред пред поделяния пред постранного добавиля и какур одрож для регит соригинальной третьей части, поклужают целя новых смять новых ожими.

ний и наделали еще с полостни карт. Все, Игра ггозво. Осталось лишь рудумать красивое название и отправить диск в дечать. Баз особых затрат имеем практически митовый продукт. Каль гольску, от подобные фокусы проходят далеко не со всеми играми. Кстати, «Бука», веротнее всего, локализуета аd-оп, как в свее время локализовала третьо часть. Так итто будем жадать.

Раз уж зашла речь о третьих «Героях». то, несомненно, стоит упомянуть весьма похожую вещь - Disciples: the Sacred Lands. На пеовый взгляд, ординарная походовая фэнтези-стратегия с явным закосом под тех самых «Героев». Присмотревшись, замечаете: вроде бы не совсем отстой, но как-то не очень интересно. И только через час-другой приходит понимание: игрушка-то с секретом. Разработчики всеми правдами и неправдами старались создать что-то новое. Но не потянули. Не смогли перешагнуть ту черту, за которой игра начинает нравиться подавляющему большинству поклонников. Обидно. Ведь могла бы получиться интереснейшая вешь.

Танки грази не боятся. И на галактику им, по большом усенту, тоже наплевать А вот взаимное процветание и настоящий такковый мир цесть для них первейшие мо-ральные ценности: Это к слову о соожете Tankticks — новой отратегии и, по стуг, самой отязаной стратегии на данный мо-мент. Представлен, есть танки и танки. Од- ни танки других танков любят, а треты танки первых двух эксплуатируют. Пложих танки первых двух эксплуатируют. Пложих танки первых двух эксплуатируют. Пложих танки

ков надо бить и разбирать на запчасти, чтобы все было хорошо. Танки классифицируются по количеству выхлопных труб, то бишь танк с двумя трубами делает перед танком с четырьмя два раза «ку». Чем больше труб. тем больше оружия можно повесить на танк. Оружие бывает разное, танки производятся на заводе. Временами прилетает розовый птеродактиль и приносит ящики, которые надо полбирать. Противник пытается уничтожить ваш завод, вы пытаетесь уничтожить коммуникационный центо противника. Вкратце

Бера? Никак нет игра – просто заптядене. Все надостати вроде адкообразности и тупейшего интелнекта А! (его, по-моему, просто забыли вставить в финальную версию) меронут в процессе игры, когда с трудом сдероизвешься от хохота, наблюдая, сак какой-инбуды «трактур», пысят, поляет в литок. Окоро – накоминак игры, то, то переводит ее из разряда средненьих RTS ок в получиты.

Предыстория отчасти переклижается с Jagged Alliance, Тончее, оттуда ваята организация навенников, соттудники которой готовы за определенное вознатраждение пожертвовать личным спокойствием во наяващих целей. Сожета нет. О, что есть, наввать осжетом просто язык не поворанивается. Отять ктото когот-о, а ави разчевается. Отять ктото когот-о, а ави разчевается. Отять ктото когот-о, а ави размасные; сожет — это настояное отчаснывыный критеры, что его отсутствие – даже не недостаток, а нечто само собой полагающее.

Миссии тактические, точнее, их хотели сделать таковыми. Из-за малого количества заданий (всего девять штук) создается впечатление, что они весьма разнообразны. Хотя какое тут может быть разнообразие? Дойти из точки А в точку В, убить объект С, спасти объект D и множество вариаций. Герои в основном специалисты, безо всяких способностей к обучению. Каждый что-то делает хорошо, все остальное - серединка на половинку. Научить медведя плясать под балалайку проще, нежели заставить специалиста по пистолетам хотя бы разок попасть в кого-нибудь из автомата. Соответственно, одно из ключевых значений отводится планировке отряда. Если в команде нет «нужных» специалистов, прохождение усложняется в десятки раз. Добавьте к этому весьма необычную перспективу обзора, туповатую камеру и чрезвычайно тормозной движок, и получите явный пример того, как можно испортить хитовую идею. Не знаю. Просто Commandos в десятки раз приятнее.

И напоследок хочетох рассказать об одкой интерестора и инок, котора к моменту выхода номера должна появиться на прилавках. «Ордая — первый изданий проект команда из Ниженето Тагила. Ребетат даже и не предполагали, что их переделка Warcraft (а вардь внечалаю она минено так и даумивалься) будет издала фирмой «Бувориможности», появилося сожет (весьма, вориможностими, появилося сожет (весьма, чуть ли не впервые получил на руки практически комечный вариант игры.

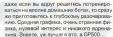


## ВЫБИРАЕМ

Кто скажет, что это клон? Я, например, так сказал, мельком бросив взгляд на экран монитора, где демонстрировалась «Орда». Но все же посчитал нужным взять диск домой и пройти хотя бы одну миссию. И знаете, мне понравилось. Проект не претендует на звание лучшей стратегии, да и вообще весьма не претенциозна, но издатель надеется, что она найдет своего покупателя. Это фанатский проект, сделанный для души. Разработчики, большие поклонники Warcraft, просто написали игру, в которую им интересно было бы играть самим. Добавили массу мелких «прелестей», доработали интерфейс, и получилась оригинальная вещь. Как вам, например, возможность в RTS переходить с одной части карты на другую при том, что вся карта раз в шестнадцать больше, нежели в любой другой стратегии? Или возможность играть на одной (!) машине в multiplayer? Нет, я не оговорился, «Орда» это действительно RTS. И таких маленьких добавлений буквально море. Не буду пока делать никаких выводов, на данном этапе проект мне весьма симпатичен. Опять же, системные требования маленькие, а графика и анимация - весьма и весьма.

# О тех, кого пришлось притянуть за уши

Порвым из тех, кто достоии лучшей участи, ота **QP500** от тандема Навbro-МісгоРгозе, самый что ни на есть серьезный и правильный симулятор мотоцикав. Именно эта харджорность и элитарность и становится главной проблемой проекта. Раздолье для фанатов, тихий учас для всех остальных. Простому геймеру что надо? Запустить игру и получеть от нее массимум удовольствия». Многочисленные исследования доказывают, что он первых Пология становить проблемают проставия. Пология станов проставия проставить пология станов проставить пология проставить пология станов проставить пология править пология проставить пология править пология проставить пология проставить пология править пология проставить пология проставить пология править пология проставить пология править пология править пология править пология проставить пология пология проставить пология проставить пология проставить пология пределения проставить пология пределения проставить пология пред



Заканчивая тему могосимулаторов, скажу пару слов о Нагеу- Эмибают. Явое Асгова Атеме Атеме (передистрительной и откровенно торимузация прафики вкуге с официально лиценизированными байками игру отличает и откомительной и образований от предвъеми образований постоянными дозаравлыми Трассвом с уворачиванием от встренного движение и постоянными дозаравками безаними. Дозольно забезмо, но но более. В выборе -Харлеен- для покупки водя для гомули и водя для гомули и постоянными доза-

Следующий кандидат на выбывание -Demolition Racer, очередная игра, посвященная разрушению на колесах. Тут, правда, все ясно – таких не берут в гонки на выживание. Может, она и будет довольно неплохо смотреться на Nintendo 64 с лейблом «Для дошкольного возраста», но на РС все это выглядит несколько глупо. Попробуйте себе представить более аркадный вариант Destruction Derby (да, как доказывает DR, такое возможно), и вы поймете, о чем я. Полное отсутствие физики, безумная скорость и столкновения, столкновения, столкновения... Даже довольно мощный графический движок, поддерживающий всякие новомодные штуки вроде геометрических ускорителей, не особо спасает положение - выглядит все как-то уж очень нереалистично. Test Drive'а для маньяков не получилось, однозначно.

В компанию к отстающим попала и довольно неплохая игра, которой, к большему сожалению, не дано найти широкого признания в сердцах благодарной публики. Wargamer: Napoleon 1813, представитель

самого конеорвативного из всех жанров - клавсоческих пошаговых меграти (в. И., что характерно, выглядит именно как классический пошаговый мег-датие, и играется как классический, н. Недоедает как классический, н. Недоедает кото обидать (в в сособенности. В собером кото обидать (в в сособенности. Етруіге), но вещь далеко не для всех, То есть очень-очены далеко.

Также не хотелось бы и обижать фанатов гольфа. Links LS 2000 – отличная игрушка, безусловно, лучшая в своем жанре, но абсолютно не предназначена для России, ох, не предназначена... Как и большинство фут-

больных менеджеров. Этот вид спорта у нас любят, динаю перед тактическими симуляторами почему-то пасуют. Впрочем, у появившегося недавно Tactical Manager 2 есть в этом глане определенные шансы. Хоть до общепризнанного лидера Спатріолятір Маладег 3 на откливают, однако обладет перед последним одним явным преимуществом — в ТМР сеть чемитом.

нат России!!! Пожалуй, дальнейшие комментарии излишни.

В рамках раздела оказались и две дооказыно неголоже варкаць Вещи редос бы хорошин, но ханр обязывает, сами понимаеть (так, сели Репреше и претечдует на какуото оригинальность (просто его прародителя малю голожин—немой выгот «редненоида» один на содин), то Space Invader— типисто этим так один), то Space Invader— типисто живает рафика и на на гроц самобатности, идеятное средство для тех, кто давно не испътваял учества мостальтих.

Одной строкой стоит упомянуть 3D Ultra Cool Pool or Sierra и Snowmobile Championship, 2000 от GT Interactive, И если первая -типиченый минатор бильярда, не претендующей на многое и затерявшийся в толпе сородичей, то жанр в торого доволью редок. Синулятор сноумобилей — это звучит гордо, однако ничего не значит при такой паршивой графике и никаком игровом процессе

И напоследок – и не игра вовсе. Точнее, не классическая компьютерная игра. Или, наоборот, самая что ни на есть классическая? Ладин, в стречайте – С**hessmaster** 7000 от Мігибсаре. Просто лучший и наиболее сервезный шажаютный симулятор, доступный шажоючим ассам. Тениальная вець, играбельность которой остается неизменной на протяжения многих вексе. А это – просто еще одна реализация.

И еще немного о букве «Ы» Может быть, я и переиграл в Pit Droids, может быть, это и сказалось на моих мозгах, но нет в этом месяце великолепных иго. Хорошие есть, даже две-три очень хороших, а то, что осталось бы в нашей памяти на сколько-нибудь продолжительный промежуток времени... приходите в следующий раз. Одно лишь утешает: на носу католическое Рождество и все западные паблишеры готовятся вывалить на прилавок как можно больше игр, дабы удовлетворить спрос. Кто-то ради этого переносит сроки, придерживая готовый продукт, кто-то, наоборот, выбрасывает на прилавок сырую бету, но одно известно точно: два-три шедевра в общей массе обязательно будет.

Да, я так и не рассказал, как появился жанр головоломок. А все достаточно просто. И с каждым может случиться. Стукнет в голову идея, ты ее отбросишь подальше. Она подождет немножко и еще разок постучится. И снова ее пошлют. И так постоянно. Но временами бывает такие моменты, когда программисту просто хорошо. Скажем, сдал проект и расслабляется. И вдруг понимает. что та самая идея, что докучяла ему на протяжении тяжелой трудовой недели, проста, но гениальна! Так и рождаются «Тетрисы», в такие моменты и придумывают Габлов и Чебурашек. И простая идея со стрелочками, породившая великолепную головоломку Ріt Droids, пришла, наверное, в один из таких моментов. А посему говорим вам бодрое и победоносное «Ы!» и ждем через месяц.

Два человека



мащии и постоянные падения, чтобы научится нормально настраивать и управлять своим супербайком, может далеко не каждый. Если вы «не», то лучше поискать чтонибудь другое.

Только, во всяком случае, не AMA Superbike. Ибо копать здесь нечего. Вопервых, игра изначально предназначена для он-лайновых сражений, а во-вторых,

# STRATEGY

Все больше, лучше и красивее. К тому же новые века!

 Разработчик:
 Ememble Studies

 Издатель:
 Microsoft

 Выход:
 сонтибрь 1999 г.

 Жани:
 сонтибрь 1999 г.

Графика: Звук: Играбельность:

Требования



P-166, 32 M6



# AGE OF EMPIRES II: THE AGE OF KINGS

### **Microsoft must live!**

Пару лет назад «побима» многими компания Містової утрижив сеся жає, выпустив безглючный продукт — игру Аре об Пергірез. Но шутим стором; утриж стором; утри а дійствительно била превосходной, хотя и вявлась по сути своей Жизгайт-клюном. Задумка била глобальной — перемести сийставіть я жиз превосходной п

Затем был add-on Rise of Rome, а теперь – самое что ни на есть полиценное продолжение под казванеми Аде об Кіпда. И сделано оно в самых лучших традичиях сиятелов: всего больше, лучше, красивее – слосом, «круче». СОбственю, чего еще можно было ждать? Ведь нареканий к первой части потит и ме было.

### Вперед - к Веку Империй

Age of Kings (AoK) является продолжением Age of Empires (AoE) в самом прямом смысле этого слова: действие во второй части начинается как раз тогда, когда заканчивается первая часть (точнее, add-on Rise of Rome), то есть в V веке нашей эры. Игроку опять предстоит развивать свое хозайство через четыре века. Теперь это Dark Age (Темный Век), Feudal Age (Феодальный Век), Castle Age (Век Замков) и Imperial Age (Rev Империй), Заканчивается все это дело примерно в XV веке, когда появилось первое пороховое оружие, преимущество которого над традиционным колюше-режущим еще только начинало проглядываться.

Как и раньше, переход к новому веку сулит новые воэможности: новые постройки, новые технологии и более сильные юниты. Уже в Феодальном Веке можно окружать свое поселение каменными стена-



ми и ставить сторожевые башин; в Век Замове стень можно укреплять, а башин аптрейдить до Guard Томет; Век Империй даят еще два аптрейа башен, апторы да дет еще два аптрейа башен, апторы до Вольдат Отмета, оснащенных тушками. Как видно, защита очень солиценя, и бразь репости беа соадиных суруши просто инместим с яки то и было в Средине века. Отреди осщаних оружий повемотись требущеги (издающее отремые камин на градиция марше расстоями будиция марше расстоями будиция марше расстоями будиция стень образи от выпорать от выпорать от выпорать от предуставить от предуставит

Уже в Феодальном Веке можно строить рынок – очень полезнен нововведение. На рынке можно покупать/продавать любые ресурсы, причем курс покупки/продажи будет тем более невыгоден, чем чаще вы будете это делать; причем этот курс один для всех игорков.

Век Замков позволяет строить университет, дающий множество антрейдов и технологий. Но самое главное достижение Castle Age – это замих с их возможностью производить уникальные опниты (разные для разных рас) и дальнобойные требушеты.

Всего в игре около 60 апгрейдов и технологий — мало не покажется: очень редко бывает время и ресурсы произвести все апгрейды и изучить все технологии.

#### От викингов до япониев

В АоК 13 рас против 12 из АоЕ. Количество почти не изменилось, зато есть качественный скачок в расовом различии. Так что теперь стили игры за разные расы действительно разные, что только с натяжкой можно было сказать об АоЕ.

Во-первых, каждой расе доступно не все технологическое дерево. Действительно, было бы очень странно видеть боевых верблюдов или слонов в армиях европейцев, а монголов или викингов — воюющими с пороховым оружием. Во-вторых, у каждой расы есть свой уникальный юнит.

> и этот юнит достаточно мощьный. Например, только англичане имеют Longbowmen — сильных стрелков с самой больдоных стрелков с самой больдает своиим «врохденными» бонусами. Например, китайцам легче дакотся все технологии, а их Томи Сепter поддерживает больше населения.

> Все расовые отличия соответствуют историческим реалиям. Даже стиль игры «вынукден» следовать исторической правде. Например, хорошо известно, что кочевники-монголы облалали очень сильной конни-

# STRATEGY



цей, что позволило Чингиз-Хану покорить

всю Азию в эпоху раннего Средневековья.

Так и в АоК: на ранней стадии игры монго-

лы могут буквально задавить своей конной

армией, но испытывают серьезные про-

блемы в Век Империй, так как не имеют до-

Примерно такой вопль издает крестья-

Очень полезно, если враг неожиданно

нин, когда вы жмете на кнопку Ring Town Bell. По этой команде все крестьяне броса-

ют свою работу и укрываются в Томп

врывается в ваше поселение. За стенами

Town Center'a крестьянам ничего не грозит (они даже постепенно лечатся), пока само

здание не разрушено. А тем временем из

Town Center'a летят на врага тучи стрел,

причем стрел тем больше, чем больше ук-

рылось там крестьян. Это поистине гени-

альная находка разработчиков: и удобно, и

ограничивается. На тех же основаниях бо-

евые юниты можно укрывать в замках и

юнитов в формации, причем есть форма-

ции 4-х типов. Формация представляет со-

бой боевой порядок, движущийся как одно

целое, в котором более слабые юниты ав-

томатически укрываются за более сильны-

ми. Опять же удобно (лучники

поливают стрелами из-за спин

пехоты, а монахи лечат и тех и

вать различные модели поведе-

ния (разную степень агрессив-

ности), также можно задавать очередь на строительство и за-

ранее указывать место, куда

должен идти новоиспеченный

Конечно, последние «фичи»

Теперь юнитам можно зада-

других) и реалистично.

юнит.

Причем одним Town Center'ом дело не

Другое нововведение - построение

Bce - B Town Center!

ступа к пороховому оружию.

Tpenora!

сторожевых башнях.

Center.

Есть даже кнопочка Idle Villager, позволяющая мгновенно найти крестьянина-бездельника и загрузить его работой. Ну и прямо подарочек - встроенное в игру полное технологическое дерево, вызываемое одним щелчком мыши.

Домского Собора

Теперь о графике. Улучшения видны с первого взгляда. Теперь соблюдены все пропорции, так что все здания больше и выше юнитов-человечков. Но это не мешает управлению: ес-

цветом

Теперь можно ходить между поставленными вплотную зданиями и совершенно спокойно разгуливать по полям, обрабатываемым крестьянами. Ворота можно ставить поверх уже готовой стены - мелочь, а приятно.

Злания и юниты прорисованы во всех деталях. Каждая раса имеет свой архитектурный стиль. Радует и то, что графическое разрешение можно выставлять вплоть до 1280х1024.

Только анимация заслуживает некоторых нареканий (это единственное место в игре, к которому можно серьезно при-

Маловато фаз движений спрайтов, a Al pathfinding (нахождение компьютером маршрута прохождения юнита из одной точки в другую) явно не на высоте. Из-за этих двух обстоятельств юниты зачастую начинают дергаться на месте (что особенно неприглядно на коупных юнитах), оказавшись в большой толпе. Особенно нелепо это проявляется в морских баталиях, когда корабли даже начинают заезжать на сушу (хорошо хоть только на прибрежную

В игре единственный заставочный ролик, и то какой-то банальный и технически слабо сделанный.



# Громада

ли юнит зашел за здание, то его

контуры вырисовываются ярким

драться).

зону) и даже двигаться по ней.



дой (не считая обучающей кампании). Приятно, что все кампании соответствуют историческим реалиям и отражают ход реальных событий - освобождение Франции под предводительством Жанны д'Арк: противостояние сарацин полчищам крестоносцев, вторгнувшимся на Святую Землю; покорение Азии Чингиз-Ханом; попытка Барбароссы восстановить Священную Римскую Империю.

Учтена и география: названия всех сел, городов, рек и пр. настоящие, причем их взаимное расположение соответствует лействительности.



Цели миссий самые разнообразные: есть и такие, которые проходятся без баз горсткой юнитов - сказывается влияние других real-time стратегий, особенно Starcraft'a. «Старкрафт» «наследил» еще и тем, что в АоК бывают диалоги главных персонажей, а задания иногда меняются в холе прохождения миссии.

Первые две миссии каждой кампании относительно легкие, но уже третьи заставляют серьезно задуматься. Ведь вариантов развития - тьма, и непонятно, на какие юниты и апгрейды вкупе с технологиями лучше всего сделать ставку. Это сильно зависит от того, против какой расы вы играете, какую тактику изберет компьютер, а также от конкретной цели игры. Позтому миссии зачастую приходится переигрывать «с нуля», учитывая накопленный опыт. Но это нисколько не раздражает, а только усиливает интерес к игре.

### Microsoft must live!

Хотя бы для того, чтобы выпустить третью часть Age of Empires. Вторая часть оказалась еще круче, так что и придраться почти не к чему.

Создается полное ощущение того, что попал в Средние века и участвуешь в феодальных междоусобицах. На сей оптимистической ноте поднимем свои мечи и кинемся отстаивать свои Империи.

Mrnny Casewree





Великолепный космический симулятор, отличающийся от первой части только в лучшую сторону

Разработчик: Издатель: Выход: Жанр: Требования: Volition Interplay сентибрь 1999 г. космический симулитер Р-200, 32 Мб, 30-амс.

Графика: Звук: Играбельность:





# DESCENT FREESPASE 2

По всей видимости, последний известный космический симулятор уходящего года. Последний симулятор уходящего века, да что века - тысячелетия! Но «последний» здесь отнюдь не значит «худший». Нет никаких откровений. Ведь никто и не скрывает, что эта игра - прямое прололжение Descent Freespace: Great War. Действие в ней разворачивается спустя 32 года после Великой Войны, и по ходу сюжета то и дело встречаются упоминания о событиях, имевших место в первой части. Графический движок - тот же самый. Мир игры стал все же немного красивее, наполнился спецаффектами вроде молний и полетов в газовых туманностях, более детальными и приятными на вид стали модели кораблей. Космическое пространство обрело более яркие краски, там есть многочисленные планеты. Это здорово украшает пейзаж, хотя и видно, что планеты - отнодь не трехмерные модели, а всего лишь плоские картинки, налепленные на «небесную твердь». Пусть. Нам вокруг них не летать.

Нам – участвовать в космических сра-

В грандиозных сражениях, где даже крейсер порой — мелкая разменная монета. Где свет ближайшего солнца затмевают залпы лучевых пушек, а огонь зенитных орудий порождает в Пространстве порхающие огненные облака. Где гиганты бьются с гигантами, а вы – лишь бессильный свидетель.

Порой вы можете даже не вступать в бой, и этого не заметят, занятые своими делами.

Вы верите, что простой пилот истребителя может что-то значить в этой войне?

Приятный парадокс: несмотря на улучшившуюся графику, вторая часть игры менее требовательна к ресурсам компьютера, чем первая.

Как оно и положено, в наличии множество новых моделей кораблей, новое вооружение и – самое главное – стал доступен multiplayer по локальной сети и через

Но кроме перечисленных достоинств в игре присутствует то, что, собственно, и определяет игровой интерес – великолепный сюжет.

Здвес разработчики полностью выполнили свои обещения. Сложет в первой части, что и говорить, был слабенький, приключения несколько скучновать, часть миссий слишком сложив для прохождения, другая и часть преследоваля плохо понятные игроку цели. Виртуальная реланность должна быть правдоподобной, чтобы заставить в себя поверить, в зарыра пилота времен Реликой Войны слишком мало походила на то, что мы знаем о резвыой хизни.



Ошибки были учтены.

Сожет Descent Freespage 2 – это настоящий роман, космическая сага, фантастический сериал, всли хотите. Это касается сожета игры в целом и сожита каждой отдельной мисски в частности. Если мисския проходит точно так, как было сказано в предшествовавшем ей брифинге, эначиг, имеет место редкое исключение. Ход миссий непледказучем, как и ки, результат.

Значительная часть игрового сюжета раскрывается непосредственно в процессе выполнения заданий командования, в уоле радиоперессоворов

А сами задания... Вам предстоит сражаться во имя защиты гражданских беженцев и во имя спасения собственной шкуры, стоять насменть и спасаться бегством, проваливать казавшиеся элементарными задания и выигрывать безнадежные бои, устраивать повишки врагам и попалять в них самому. Вы будете получать заслуженные - хотя бы за то, что уцелели -- медали и незаслуженные - треклятые штабисты! - выговоры. будете участвовать в секретных операциях. работая под прикрытием на стороне противника, будете проводить испытания экспериментального оружия, воевать в составе одного из экипажей Васуданского флота и летать на васуданских кораблях. Сюжет будет мотать вас по всей Галактике как былинку, изощряясь в методах достижения разнообразия и «зффекта неожиданности». Но игре веришь, потому что...

Сюжет разнообразен, это да. И он фантастический, конечно. И игра фантастическая, и мир в ней фантастический. А война – настояция, не карамельная. Пупав и жестокая, полная предательства и линых амбиций, не нужная инхому в этом фантастическом мире. И, несмотря на все разнообразен сожетных заданий, здесь, как и в любой реальной войне, есть только одна настоящая задача – выжить.

Молодцы, авторы сюжета. Умницы, разработчики.

Они сделали все, чтобы мы увидели именно это.

К слову: чувствуется, что мы не совсем безразличны нашему Командованию. Оно не предъявляет пилотам сверхъестественных требований, а если и предъявляет, то обязательно просит прощения. Стоит нам только столкнуться с превосходящими силами противника, как немедленно и саз дополнительных просьб высылается помощь или следует рекомендация избетать бов, и в тяжелой боевой обстановке никто не станет требовать стопроцентного выполнения всех полетных заданий.

В игре него ощущения, что тятотя по достижению победы возложены на твои м только техни печен. Порой можем вось миссию ощяелю круптие на стороны в сторону, не услеть сделать ни одиле выстороны в сторону, не услеть сделать ни одиле высторола... и получить медаль, потому что твои напарнии теперь относу, не утравляемые роботы, а вполне самостоятельные пилоти, способные выполнить боваую задачу и без помощи со стороны потерявщего от достеренности гловуе комажуриза замел.

Все сказанное не означел, что воевать тало легко. Отнодь. Снет сбиткы врагов здесь не ведется на сотни, как в Wing соттемент в межет в межет в межет в не возрастает при изменении уровня не возрастает при изменении уровня не возрастает при изменения а - это тремя истребительми противника - это сов. Профице при противника - это сов. Профице при при при при при ком при при при при при когда, для примера, один из них двет зайти на скверодие, пока его товерищи спохойное в экрост не вертится в пришеле, как уж на скверодие, пока его товерищи спохойно и без сурат небя расстрения стори.

Управление кораблем и физика полета практически не изменились. Есть сложная, но весьма функциональная система прицеливания, да и вообще в управлении нет лишнего. Существует необходимый минимум, но знание функции любой дополнительной клавиши реально повышает шансы на выживание в бюю.

Что ещё? Истребитель по-прежиему вибрирует при висточении форожам и при попадавнии под дозы более крупного коробля, реально собивать врага по-прежиему можно только ракетами. Напарники кринат вам «Иасть уои квід» и за поделу Місто приятных можно-ві переговоры по радичо с Вакудынами. Сичачла в иднамих с сімыша их родная скритуная речь, и только стуктя секунду вислочается удбязк аппадагом-переводумихм. Прав-

доподобно? Ещё пример. Конецмиссии. Получен прика в возвращаться на базу. А в не стал. Мне напоминия. Потом с прослям, нет ли проблем с подпространственным двигателем. Не трогасювс и места. Потому что люсопытно — вокруг жизь, кипит. Радиопереговоры. Транспорта разгружаются, истребители патрумируют, у всех дела.

Минут десять так и висел в пространстве. Всё, думаю, больше ничего интересного не покажут. И что же? Включается связь, и командование сообщает на крейсер, за которым я наблюдаю, что где-то в системе Сириуса сложилась сложная обстановка и нужна огневая поддержка. Крейсер собирает свои истребители и уходит в подпространство.

Вот это да! Полное ощущение наличия в игре динамической кампании. Да только откуда, ведь игра сюжетная.

И с сочувствием к игроку сделанная. Не смог пройти миссию пять раз подряд, обязательно спросит: «А может, ну её, эту миссию? Давай, может, следующую?»



подход. Хорошая игра. Ну... Не без недостатков, конечно. Ку-

Ну... Не без недостатков, конечно. Куда, скажите на милость, девается после взрыва космический крейсер с экипажем в десять тысяч (!) человек?

В Wing Commander: Prophecy печальный обгорелый остов в таких случаях навечно оставался в комосе. А здесь как в какой-нибудь аркадье: лф-ф – и нет ничего: и человечка, ни старого удава. Только мелкие осколочки. И то – если очень сильно поискать.

И полёты... Такое разнообразие всяческих типов истребителей, бомбардировщиков.

А в полёте разницы между ними почти не ощущается. Ну нет её.

Опять же хочется сравнить с Wing Commander: Prophecy – там разница была. И ещё как была! Жизнь от неё зависела.

Напоследок – самое интересное и радостное событие, сопровождающее выход игры Descent Freespace 2.

Возрадуйтесь, фанаты космических сражений!

И подумайте: не пора ли положить конец монополии Q-образных игр, безраздельно владеющих умами и руками склонных к игротворчеству игроманов?

Много ли есть космических симуляторв, имеющих редактор миссий? Так яют, к игре Descent Freespace 2 припагается специальный редактор, позволяющий не только воплотить свои идеи в создание оригинальных миссий, но и связать эти миссии рамками одрой кампании.

Есть повод ждать новых оригинальных дополнений к игре, ведь не все же таланты ушли в лагерь Quake II, HoMM III или Starcraft.

Александр «Kennet»

Трехмерные приключения вампирапохитителя душ со множеством оригинальных идей, симпатичной графикой и неудобным управлением. Всем поклонникам первой части — Blood Omen: Legacy of Kain — настоятельно

рекомендуется

Разработчик: Издатель: Выход: Жанр: Требования: Crystal Dynamics
Eldos Interactive
anryer 1999 r.
3D-action/adventure
P-200 MMX, 16 M6, 3D-anc.

Графика: Звук: Играбельності \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

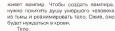


# SOUL REAVER: LEGACY OF KAIN

а...Меня зовут Разиэль. Я вампир. Тысячаю г тех пор. как Лорд Камн основал столицу новой империи и начал покорение мира. Его первым шагом на этом пути было создание помощениов, своих лейтенантов, таких же вампиров, как и он сам.

Сам. В дал первым из них.

Шветь меленентов, кождый глава свосом образовать им составляли сосом образовать им составляли сосом образовать им составляли сосом образовать им составляли сосом образовать им составляли совым образовать им составляли совым образовать им составляли совым образовать им составляльновым образовать им составляльновым образовать им составляльноограбощем. Рабы строили вымут нашей 
столицы огромный витарь, извергающий в 
небо гигантскием клубы дыма.



Но не ду

Душа же получает не просто вторую жизнь в материальном мире. Она получает власть.

Все силы преисподней встают на службу ей.

И она растет внутри своего тела. Мы растем, как растет цветок. Мы созреваем постепенно, как созревают плоды

Наши тела изменяются и не испытывают более нужды в свежей человеческой крови. С каждым новым циклом

мы становимся все сильнее, обретая способности и мощь Темных Богов. С каждым новым циклом мы

получаем их дар: новую способность, новый талант, новое умение.

Каин должен был измениться первым.

Через короткое время после того, как он обретет свой новый дар, должен был наступить черед одного из нас.

Я, Разизль, имел несчастье опередить своего господина. Мне были дарованы крылья и способность полета. Я проявил дерзость, позволив крыльям

развернуться в его присутствии. Потому что еще не умел ими управ-

Наказание, определенное мне, было прежде наказанием для предателей. Смерть в водах Озера Потерянных Душ. Помню ненавистный шум воды, водоворот внизу, перекошенное яростью лицо Каина.



Так мы собирались закрыть от людей смертоносное для нас солнце. Наступало прекрасное время. Но оно

Наступало прекрасное время. Но оно становилось и временем скуки, вялой борьбы с последними уцелевшими среди людей борцами за севобождение Ностоя от власти вампиров. Временем интриг между Кланами, которые единственные придавали еще остроту нашему синествованию.

Когда простые вампиры одного Клана шли против другого, мы смеялись и заключали пари об исходе противостояния.

Мы создавали и разрушали заговоры, повинуясь простому капризу.

Мы – шесть ближайших помощников Каина. И сам Лорд Каин, наш гос-

подин, отец и создатель... Люди думают, что это яд в крови делает вампиров тем, что они есть. Глупцы.

Кровь нужна только для того, чтобы питать тело, в котором





Помню своих братьев – тогда еще они выглядели как люди. И на их лицах, когда они меня поднимал, чтобы швырнуть в водоворот, застыло странное выражение...
Смущение?

Потом пришла боль.

OTENHINEL

Не знаю, сколько длилось это ощущение нескончаемого падения и боли. Падение закончилось внезапно. Глаза

Вокруг медленно колыхались тени призрачного мира И сквозь затихающую боль раздался голос

... Вот он, наш герой. Уцелел. Оживили. Сейчас ему чейто загробный голос объясняет условия и порядок дальенйших действий. Сколько же он пролежал так, полумертвым? Века...

Сохранился неплохо. Движения плавные, красивые, быстрые. Очень хорошая анимация. Нижней челюсти у персонажа недостает, правда: шарфом замотялся

И какой же из него теперь вампир – без челюсти-то? Как кусать? Крылья зато уцелели... частично, но и это хорошо. Не летать, так хоть планировать можно с высоты.

А мир вокруг... странный. Синеватые, колышущиеся стены зала, где стоит Разиэль, наш персонаж и главный герой всего действия, создают ощущение нереальности, зыбкости.

Призрачности.

Призрачный мир.

Что же, сюжет понятен - благородная месть. Особенно приятно, что не придется нам делать добрых дел, другие у нас задачи. А добрые дела – так, побочный результат.

Персонаж, наше виртуальное воплощение, со стороны выглядит просто здорово. На редхость жизненно, сколь бы неуместно это ни звучало применительно к вампиру, да еще и вампиру, находящемуся в мире мертвых.



Анимация бесподобна. Никакие другие 3D-action/adventure, тот же Tomb Raider – самый близкий родственник по жанру, скажем, просто в сравнение не идут.

Достаточно посмотреть, как герой крадется вприсядку, как он лихо запрыгивает на каменные блоки и зависает, вцепившись в них коптями.

А как он, ненадолго покинутый игроком, в бездельи точит эти самые когти о камень!

Нет слов, здорово!

Здесь будет уместно сказать, что анимация еще и весьма шустрая. Графический движок игры, при относительно невысоких системных требованиях, не тормозит нигде и ни при каких обстоятельствах. И это при том, что весь огромный игровой мир Soul Reaver: Legacy of Kain полностью непрерывен, ибо нигде нам не встретится «переход на другой уровень», сопровождающийся пятиминутной его, нового уровня, загрузкой. Возьмем использование встречающихся по ходу игры телепортеров. Что происходит в других играх, когда мы совершаем такое обыденное действие, как телепортация с помощью пространственных ворот или заклинаний? Правильно, загрузка новой области с демонстрацией «градусника» в той или иной его форме. Здесь же персонаж неспешно проходит через каменные ворота активизированного телепортера в выбранную им комнату, две секунды анимации - и все. Мы на новых территориях. Вся игра - одно гигантское пространство, заполненное архитектурными сооружениями в готическом стиле, пещерами и залами с таинственными механизмами, дворцами и горными расщелинами, зелеными туманными озерами и водопадами, людьми и монстрами. И над всем этим царит замечательно переданная атмосфера мрака и подавленности, все несет на себе следы разрушения и распада некогда могущественной цивилизации люлей.

Как примечание: это игра не рекомендуется лицам, страдающих депрессией.

Но смотрится подобный антураж просто великолепно!

Графика окружающего мира несколько разгружена от деталей и упрощена, правда, большого внимания на это все равно не обращаещь, поскольку игра затягивает.

Игровой процесс оригинален. Доступ к новым призам и территориям открывается благодаря новым сверхъестественным способностям героя: прохудить смою врешетки, не бояться воды (для вампира очень даже сверхъестественно), озбираться по отвесным стенам, а такие способности даются по одной каждый раз после победы над очередным боссом.

Этот же поменции попоеделяет линей.

Этот же поменции попоеделяет линей:

ность развития сюжета, да так хитро, что игрок не сомневается в полной свободе собственных действий.

Высший класс!

Хотелось бы произнести эти слова, воздать, так сказать, хвалу и торжественно умолкнуть.

Так ведь наша задача воздать не хвалу, а по заслугам.

И придется сказать о том, какой ценой дамася разработчикам упомянутый выше фокус с непрерывностью игрового процесса, а также – чего стоила замечательная расторопность графического движка в целом.

Так вот, вместо того, чтобы подгружать графику между «уровнями», игра попросту подгружает ее в процессе движения пер-



сонажа по игровому миру. Выглядит это в наиболее явно замеченном случае следующим образом: бехит Разизаль по не самому длинному в игре коридору. Бехит, а дальний конец коридора закрыт завесой бледного бело-голубого цвета. Полное ощущение, что на уровне этой завесы котило обозвается и выводит нас пол ст-

крытое небо или что это необыкновенной плотности туман.

Бежим.

Вот Разиэль уже возле завесы. Вот он заносит ногу и ступает прямо в неё. И тут СD-дисковод истерически взвизгивает, и перед нами появляется следующая часть коридора с такой же завесой в дальнем его конце.

Ну, это случай самый залущенный. А вот парящие в синем небе крыши отдельно от зданий или вершины гор отдельно от самих гор – это стандарт. Или такого же небесного цвета дырия в различных игровых объектах, находящихся от нас на некотором расстоянии...

Теперь сам игровой движок.

НоІ О, фанаты навороченных спецэффектов и технологических ковшеств! О, почитатели графических супердостижений и любители специальной терминологии! Расслабьтесь.

Здесь вам будет не к чему будет приложить силу своих страстей.

ожить силу своих страстей. Ибо спецэффектов в игре нет.

Есть? Нет. Потому что я не говорю об освещении в реальном времени, ставшем стандартом уже давно и не только для жанра 3D-action. Да, такое освещение представлено, правда, лишь в виде жалкой имитации. Но здесь и обычногото освещения по-хорошему – нет.

Что ость, так это яркость акрава монитора, она много вычит. А вот когда я в игре впервые увидал соличенный луч. то шил, по простоте душевной избалованного 3D - ускоренными играми геймера, что это дереванная колонна. Абсолюто нопрозрачная и с рисунком древеных волоком по поверхном по терериса А что герой сквозь ней пробежал, так это глок программи.

В стены ведь проваливался - и ничего. Любители Sony PlayStation

Любители Sony PlayStation медленно выстраиваются вокруг меня полукругом, поигрывая геймпадами.

Они мягко спрашивают: какие, собственно, могут быть претензии к игре, попавшей на РС с их любимой игровой приставки?

Да никаких, Господи. Не сказал до сих пор. так сейчас скажу – интересная игра.



Добавлю только, что в ней есть еще и же грустная история. А питаться мы будем душами умерших подей, подем душами умерших подей, верное, рагающим связками зеленых шаров, больше похожих на гусениц-переростою. Тем не менее, по умеренниям разработчиков игры, подобным



образом эти сваные души и выглядат. И такие скушаем, значит, не привыкать. Голод не тегка. Зажимаем клавишу D — и вперад, оттянув на лице шарф, чтобы не мешал. Души менутся где- то в дальеные улту заль, но бегать за ними не надо. Сами прилетят, как мотыльки на огонь. В правом нижнем утлу экрана спиралька — индикатор здоровыя, Наелись – спиралька побелела.

вья, Наелись – спиралька побелела. Порядок. Кормят в призрачном мире

А вот на полу синий мерцающий и похожий на мишень круг. Сюда нужно встать, обязательно в сытом состоянии, потом нажать Enter и, выбрав дающееся изначально заклинание перехода между мирами, нажать клавишу А (действие ).

Потому что пора, пора уже отправляться в мир реальности и приниматься за дело...

Сам переход из одного мира в другой впечатляет. Окружающий пейзаж словно бы чуть поворемивается вокруг оси, искаженные и зыбике линии разглаживаются, обретая краси и стабильность материкалных объектов. Подумать только, что все отромное игрове пространстве было воссоздано разработчиками дважды – для каждого из миров!

Впоследствии мы еще не раз и не два сегим призрачный мир – место, где всегда можно восстановить силы, где ксрываются различные твари, детали архитектуры и работают способности Разиэля, недоступные в мире реальности.

А в материальном мире нас ждет долгое путешествие, переполненное сражениями с нечистью, решением головоломок, сбором усиливающих наши возможности артефактов и прыжковыми задача-

Ревлизации поедиников не подлачала: веселье здесь поединик. Нажил разочек клявилу 5 — развернулись лицом к ближайшему противнику. Дальше – Diablo, ей-Богу: знай дави на клавилиу А (действие). Драться гольми урами придетов не часто. С помощью той же клявили А Разизль может укватить (уквально все, что под ржу попадется, и использовать по прямому назаченнию. Сжатить камень — и врат уло голове, вазу — и по другой голове, шест или посох цалитут — и специадом и Сетогорить

при помощи этой большой булавки экспонат для коллекции жуков и бабочек. Можно шест метнуть с приличного расстояния, особенно если сначала незаметно со спины подкрасться ( клавиша S - крадемся). Враги Разиэля, бессмертные, как и он сам, не могут умереть от материального оружия. Но, насаженные на шест, остаются тихими и безобидными. Можно на них, надоедливых, каменный блок опрокинуть. Блок тяжелый, под ним тоже особенно не попишишь. Можно факел со стены сорвать и врагу по морде, а потом его, оглушенного, поджечь.

Факел погаснет? Так мы его у любого открытого огня снова запалим.

Можно очередного изверга когтями до кондиции довести, а потом его в воду кинуть или в костер. Или на солнечный свет. Или на настенный шип насадить. И душу его выпить. Тут ему, супостату, и конец.



Особенно приятно, что если противников несколько, то нападают они не скопом со всех сторон.

Нет! Бои здесь только один на один. Выберите себе одного любого и лупите, не стесняйтесь. Его напарники будут благородно прыгать рядом, путая вас для приличия стращными воплями.

Весело!

Правда, с ростом способностей нашего персонажа это разнообразие несколько террется

Мы лупим врага издали заклинаниями и энергетическими импульсами. Мы не вступаем в ближний бой. Мы становимся мудрыми и скучными.

Но это уже праволичного выбора, верно? Присутствуют в игре и загадия, связаные часто с передвижением массивных каменных блюков. Загадия большей частью несложные, оригинальные и, в целом, лотичные. Схажым, чтобы каменная платформа провалилась на нижний врус, нужно поджечь на этом инжения мурс её деревянные опоры, передвичув в нужные места каменные блюки с порящим на них отнях. Послог?

Как бы не так.

Повторюсь: Soul Reaver: Legacy of Kain, к несчастью, очень интересная игра. К несчастью, потому что только игро-

вой интерес заставляет нас, стиснув зубы, без счета тратить драгоценное время на преодоление глупых препонов, устроенных разработчиками, дабы жизнь геймерам не казалась мёдом. Не иначе.

Первая проблема такого рода – управление персонажем.

Игра, перегруженная прыжковыми задачами в той мере, в какой перегружен ими Soul Reaver: Legacy of Kain, просто обязана иметь удобное управление.

Обязана.

И кто вообще придумал, что прыгать по камням, платформам, столбикам — это интересно? Кому-то интересно, видимо, но я лично таких в жизни не встречал.

Нет, прыгать – здорово, но не там, где полшага вправо или влево заставляют начинать всё с самого начала. Особенно если ты не можешь сделать полшага, а способен только на полноценный шаг.

Особенно если ты не знаещь, куда тебя поведет нажатие, скажем, клавиши со стрелкой вверх.

вверх.
Может быть, прямо. Может быть, вправо. Может быть, и

А может, вообще назад. Дело в том, что камера в иг-

Дело в том, что камера в игра без нашего участия меняет ракурс относительно персонака. Ведем мы героя стралками, а значит, с изменением его положения относительно камеры меняется и направление движения, опредоляемое той или иной стрелкой. Вот и получается, что нажали клавишу укада назад (клавишу не отпускали) – камера перескочита в новее положение, и кла-

виша хода назад превратилась в клавишу хода направо.

Тихий ужас попрыгунчика.

Это бы ещё ладно. Но когда прыгаешь, неплохо бы видеть, куда.

BRERO

Осмотр места действия в игре не предусмотрен.

Вернее, можно зажать левую клавишу Сtrl и, поместив таким образом камеру за спину героя, стрелками произвести этог самый осмотр. Причем стрелка вверх будет означать взгляд вниз. Почему-то. Так ввал евроснаж в процессе лишен

способности двигаться! Огляделись? Отлично. Всё запомнили? Замечательно.

амечательно. Отпускайте **Ctrl**.

Выходить на позицию и прыгать будем вслепую.

Прямо-таки воспитание юных разведчиков с идеальной эрительной памятью. А в упомянутой выше задачке с горя-

щими каменными блоками и деревянными опорами решение очевидно только для того, кто эти опоры сумеет разглядеть.

Что при обычной игровой проекции просто невозможно.

Но и это ещё не все. Потому что камера, сопровождающая героя, при переходеиз одной запертой комнаты в другую деликатно остается за закрытой дверью, предоставляя невидимому нам более персонажу самостоятельно разбираться с делегацией встречающих монстров.

#### Едем дальше. Ничем другим так не гордятся разра-

ботчики, как непрерывностью игрового процесса. Убить нас окончательно в игре нельзя, мир вокруг единый, подгрузки уровней не требующий, – играй и радуйся, родной.
Они просто помещались на этой не-

прерывности. Они считают, что проходить

игру нужно на одном дыхании, без перерывов на еду, прогулку и сон.

Никак иначе я не могу объяснить наличия в игре такой системы сохранения.

Официально сохраняться можно в абсолотно любой точке пространства и времени. Фактически делать это стоит только после того, как вы отыскали и активизировали очередной телепортер или победили одного из боссов.

Активизировать телепортер несложно, достаточно встать на светящийся круг рядом с ним и посмотреть трехескундный ролик. Сохраняйтесь, выходите из игры – вы ничего не потеряете. Но как быть, всли не хватило терпения

искать очередной телепортер и вы, после головоружительных прыжков и зубодробительных гражений с монстрами, решили сохраниться где-нибудь перед очередной запертой дверью, горло сжимая в руках оружие победы – боевой посох? Похалуйста!

Но при восстановлении игры в обожи случаях вы обларужите себя в призрачном мире, в той же комняте, из которой начинали свее отчешествие в самом его начанать семетным телепортером и потом еще тять минут судорожного поиска нужной точки мазначения с полатками откот точки заклачения с полатками откточки житроумный симвал.

избежное повторение пройденного пути, со всеми, памятными с прошлого раза, прыжками и боями, прежде чем вы сумеете снова добраться до вожделенной двери.

те снова добраться до вожделенной двери. Возле которой благополучно подберёте свой любимый посох. Многое можно понять. Игоа была сде-

лана для приставки, а приставочники – народ крепкий и неизбалованный. Но, по-моему, даже над ними нельзя так излеваться.

Пару слов о звуке?

Звук в игре есть. Это констатация не самого факта наличия, а определенного уровна исполнения. Никаких наворотов типа 3D объемного звучания, но авук есть, озвучено все, что нужно, и атмосфера игры передается непложо. Музыка несколько однообразна, но в целом раздражения и желания немедлению отключить не вызыват. Играть с ней веселее.

Подведем итог? Часто хорошие игры ругают даже боль-

ше, чем откровенно плохие. Потому что плохая игра не цепляет, не заставляет соператы. В плохую игру неинтересно играть. И ругать её – и то неинтересно. А здесь – море недостатков. Море.

Но не они определяют игровой интерес.

И даже несмотря на перечисленные недостатки, это все равно интересная и захватывающая игра. Настоящая игра.

Меня зовут Разиэль...

Александр «Kennet»

# PUZZLE

# Жизнь насекомых в изометрии

Разработчик: Издатель: Выход: Жанр: Требования:

Графика:

**Играбельность** 

Spore

Lucas Learning Lucas Learning cournops 1999 r.

\*\*\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*\*

ования: Р-166, 32 Мб



# PIT DROIDS

Благими намерениями, как известно, вымощене дорога в ад. а для закладки яйлам Славь по непонятьем причинам сегда выбурается другой материал. Сей чудчество ценных приток роземений и сотвчество ценных преднах соб-мений и сотвчество ценных преднах соб-мений и сотвчество ценных преднах соб-мений и сотвных за собей диленую чероду быси дозовых и черова берутся за длея, а длеям «Помоги бликому свому независимо от расы, запросов и пространственно-верменной удаленности последнего! по афметивирскит сезавини словье с саморай-

ским «БанзайІ»

На этот раз без нашего посильного участия не может обойтись далекая планета Tatooine. Некий Watto, ушлый торговец разнообразным мелким хламом, прикупил огромную партию Pit Droid'ов – маленьких роботов-ремонтников, незаменимых помошников в гонках на Pod'ax. Все бы ничего, но самостоятельно эти обаятельные жестяные прилурки могут лишь нарываться на неприятности, а любая, лаже самая мелкая, задача требует неусыпного контроля за ними. Сколь-нибудь долгое пребывание в каком-либо месте толпы роботов, ведущих себя подобно персонажам старых комедий (разве вот без падения мордой в торт), угрожает сохранности не только их самих, но и окружающего мира. Лабы предотвратить многочисленные разрушения, Pit Droid'ов пытаются препроводить в более подходящее место. Некто синий, являющий собой помесь слона и птеродактиля, в двух словах объясняет вам ситуацию и полным оптимизма голосом сообщает, что будет крайне удивлен, если вам все-таки удастся доставить в место под названием ТНЕ АRENA целыми и невредимыми 144 Pit Droid'oв. Слово «пожалийста» отсутствует в его лексиконе.

#### Пробовали ли вы зашвырнуть комара?.. М. М. Жванецкий

Подозрительная беспечность упомннутого выше синето товарищы, который, казая крылом, отдет под покровительстобогов, не поинтерьсовавшись предварьтельно даже нимером от картичи соцобеспечения, не может смутить героя. Тетельно даже нимером от картичи соцобеспечения, не может смутить героя. Тебеспечения, не может смутить героя. Тепора в принципеннито не может смутить. Позтому товарьщ улегает, отпорацию посменаваль и смене себя свкую ответстсиченаями от пичества беспечковых созданий, а герой остается с этой самой сущьбой на руках. Гочх, апплоча вамь не ка петису.

Вообще говоря, задача вжиется простой, яки пресложуна палец Изгункта А в гункт В нужно переправить партизо роботов. Путь к коменной цели лежич через восемь Госабог бе, каждый из которых представляет собой участох повержности, пересеченной препятствиями естественного и искусственного происходиения. РИ Droid за появляются из хитрой, здорово сисхижающий в игрушенный погрузчик машинки под названием выпислег и, предолез никое расстояние, исчезают в отверстим, вызывающем совсем иные ассошевиям.



## PUZZLE

Как бы не так! Буль все столь незамысловато, стал бы Watto призывать на помощь никому не известного героя?

Проблема в том, что у них там «long time ago, in a galaxy far, far away...» инженеры, по-видимому, были не многим умнее Pit Droid'os, легких путей не искали и location'ы проектировали, привлекая максимум доступной им фантазии. А фантазией. судя по всему, природа наградила их щедпо. В результате роботы вынуждены добираться до дразняще маячащей невдалеке цели через такие места, что начинаешь понимать скепсис, звучавший в словах синего друга, улетевшего, приветливо взмахнув копытами на прошанье. Кроме того, видимо, в связи с малой пропускной способностью launcher'on, вы вынужлены переправлять Pit Droid'ов партиями по 48 штук. Каждый следующий location становится доступным лишь после того, как вы переправили в него хотя бы 144 робота.

Теперь о самом процессе. Pit Droid'ы. вследствие собственной бестолковости. могут ходить только по прямой. Неминуемо возникающие на пути препятствия в лучшем случае просто останавливают их



сопровождается нетерпеливым подпрыгиванием на месте), а в худшем вызывают быструю, не оставляющую металлолома гибель. Точно так же они реагируют на встречающихся братьев по недостатку разума. На ваше счастье, эти создания кроме полного отсутствия инстинкта самосохранения наделены замечательным почтением к правилам дорожного движения и соблюдают их неукоснительно. Посему в каждом location'e вы обнаружите заботливо укомплектованный inventory с определенным количеством стрелочек на борту. Помещенная на пути Pit Droid'a стрелка заставит его направить стопы в угодную вам сторону. Почувствуйте себя пастырем.

#### Droid'ы бывают разные: зеленые и красные...

Вообще говоря, Pit Droid'ы. как китайцы, все на одно лицо (не сочтите за политическую некопректность). Кроме означенных выше встречаются синие, желтые и нейтрально-се-

рые особи. Нехитрое разнообразие... Но и в недрах сборочных цехов далеких галактик случаются баги, так что среди ваших подопечных нет-нет, да и встретишь метиса с красным телом и зеленой головой - вояд ли это результат смещанного брака... В любом случае, будем откровенны: дальтоникам эта игра не показана. Во избежание нервного срыва. Кроме того. при переезде роботам не подагается лич-

> ный багаж, поэтому рабочие инструменты часть из них перевозит единственно доступным способом - на себе, Читай: Ріt Droid'ы не только отличаются по цвету. но и имеют разную специализацию. Количество возможных сочетаний желаюшие могут прикинуть глубоко самостоятельно. И все это великолепие под вашим тщательным присмотром пытается добраться до места назначения...

#### А посуда вперед и вперед

по полям, по болотам идет... Вот тут-то и начинаешь задумываться о разумности бескорыстной помощи торговцам

с далеких планет. Местность, по которой вы, аки Моисей по пустыне, водите своих подопечных, насыщена разнообразного рода техническими приспособлениями. делающими работу поводыря приятно нескучной. Сплошь и рядом на поверхности встречаются аналоги турникетов. пропускающие (или не пропускающие) Droid'ов одного определенного цвета. Подступы к локальной



цели вполне могут быть перекрыты штуковинами с замочной скважиной на корпусе – и вот ваши роботы носятся кругами, пытаясь наступить на все педали с изображением ключей. Или, напротив, не наступить в момент работы на вентилятор, грозящий унести легкомысленного Pit Droid'я в неизвестные космические дали. Кроме того, время от времени на поверхности location's попалаются мастерские, ловко переделывающие ваших подопечных из зеленых в красных, из маляров в штукатуров и обратно.

Необходимость сортировать непрерывно топающих куда-то роботов поддерживается огромным арсеналом уже упоминавшихся регулировочных стрелок. Большая их часть призвана уводить с пути истинного роботов одного определенного вида. Остальные их банально игнорируют. Но есть гениально разнообразящие игру аналоги постовых с полосатыми палочками. Им все равно, грузовик ты или нет, синий ли ты и тащишь ли огром-



## PUZZLE

ный ящик. Их не воличует, куда ты хочецы попасть. Заго они дорово умеют считать и меняют направление движения каждого третьего. (Например.) Хорошо бы и вам считать не хуже. Наконец, и отверстия, в которых исчезают РП Droid v, не всегда являют собой безликие, ко всему лолиные бездонные диры. Кроме видовых предпотчений сим ноготу иметь струкция ужданаем жазы, колебные по учетам.

Для овладения всем выше перечисленным предусмотрен вводный курс «Начинающему Сусанину», настойчиво предлагающийся каждому, кто пытается начать новую игру.

#### Зеленый, я торчу,

как ты заныриваешь!...
Гостеприимная планета Таtooine заглядывает вам в глаза любопытной мордашкой робота, с детской непосредственностью лезущего в некий «transmitter». Здрассьте!

Сей абзац призван стать одой бесконечному очарованию пестуемых вами созданий. Они падают с лестниц, роняют ящики на бесчувственную ногу соседа, спасаются бегством от случайно пролетающего мимо молотка - и все это с неописуемой грацией и обаянием. Они преодолевают. милю за милей, пустынное инопланетное пространство, игриво подпрыгивая, тогда как ваши силы уже давно на исходе. Они используют для тренировки в исполнении эквилибристических трюков даже самую маленькую передышку, а уж как заныривают в искомые лунки - я вам и передать не могу. Поза, походочка... Немногие из сынов человеческих могут с таким шармом наступить на грабли. А жаль.

Так ук получинось, что Star Wars: PIT Droids — не просто сборник ризгай ов. Во всяком случае, отнестись к этой игре, как к таковой, достаточно спохно — уж Очень она цельная. Дело даже не в том, что нам рассказали, зачем мы с достойным лучшего применения уторством водиму роботов потванет Вайоние, — а том раньше от пответ Вайоние, — а том раньше дело в том, что знакомый процеск мед. дело в том, что знакомый процеск мед. дело в том, что знакомый процеск мед. нечения польчиния пответия и становым пответием в пответием пответием также пответием пответием том в том в том том





добных задачек включен в некое общее действо, абстрагироваться от которого просто невозможно, не говоря уж о том, что и не хочется.

Далеко не последнию в этом славном деле орль сытрало заукове оформление, которое достойно всических многократных и велеренивах показал. Отдельного про музыку: восхитительно. Непередаваемо и волшейно. Мало ток, что она хороша сама по себе, она хороша как-часть проиходишето. Как бы вы и но гоняли по поверхноги свяжи РТ Droid ов, они, пританцевыван и вертя во все сторона гоновами, двег актоги под заму, ин разу за все въреми не сбившись с синта они нарвот в смерерно отверстие, оставие вас подрагивать на стуле. Тампам-парам-пара.

Что касается графики, то она, хоть и не приводит в буйный восторг, подобно звуко-музыкальной части, все же очень и очень симпатична. Особое удовлетворение вызывает zoom. который делает раз-

глядываемый объект не большим и размытым, а близким и хорошо видным, что несколько непривычно и оттого еще более приятно.

Если особо подозрительных вытоварищей после отисанных выше удовольствий начал терзать вопрос «Пет выменя кидаешь?», то могу успокоить — практически нагде. Кроме означенного усицествуют Puzzle Training¹a существуют ризей (поделись тольной усицествуют ризей (поделись тольной усицествуют ризей (поделись тольной наслаждаться задячками любой сложности без подваляютельностожности без предвагительного блуждания по ранним уровням. Puzzle'ы многочисленны, разнообразны и действительно интересны. Часть из них генерится случайно, что заведомо радует - все интрижка. Безусловно, Lucas Learning обзавелась парой чайных ложек легтя, специально для любителей оного. Например, интерфейсные стрелочки и кнопочки частенько мешают созерцанию поля непосредственной деятельности, часть функций доступна только клавиатурным командам (мало того, что для знания этого нужно прочитать испокон веку игнорируемый всеми Readme, так вель и запоминать сочетания клавиш - отдельное удовольствие), сохраниться можно только после выхода из конкретного puzzle'а и др. Последнее, впрочем, в некотором ракурсе выглядит скорее как достоинство.

Если в вашем детстве существовали не только телевизор и компьютерные игры, но и старые добрые казаки-разбойники, заборы и «Приятелей целый мещок», то, вполне возможно, вы наблюдали жизнь в непосредственной близости от нее самой и представляете себе муравьев не по картинкам в учебнике биологии и не по трупам маленьких рыжих созданий на кухонном столе. Больше всего на свете эти насекомые любят переносить нечто мистически ценное в неизвестном направлении, сосредоточенно топая в затылок друг за другом. Несчастные, выросшие в урбанизированных аквариумах, не познавшие радость близости с природой, могут сублимировать, играя в Pit Droids - очень похоже.

Launcher'ы с завидной ритмичностью выплевывают Droid'ов, те – бодро расшибаются о ближайшую бочку с горючим. Понеслось...

Юля





Трехмерные «коммандос». При этом в игре много нового и интересного

Разработчик: Издатель: Выход: Жанр: Требования: Sinister Games interactive Magic oктибрь 1999 г. тактика—стратогия P-200, 32 M6

Графика: Звук: Играбельность: ☆★★★★★★★★★ ☆☆☆★★★★★★★ ☆☆☆★★★★★★★★



## **SHADOW COMPANY**

За мою недолгую, но несомненно интересную жизнь я дважды попадал в ситуанию, когла приходилось покупать игоы, руководствуясь лишь тем бредом, что нес продавец. И оба раза продаваемые игры охарактеризовывались одной-единственной фразой: «Jagged Alliance, вид сверху». Нет, простите, уже три. В первый раз сего лестного эпитета удостоился (только не уливляйтесы!) Fallout, Само собой, схолства не было никакого, но игра действительно великая, так что претензии к продавцузнатоку не предъявлялись. Во второй раз полобным способом я стал обладателем Jagged Alliance 2. И ведь кто бы спорил? Разве не похож? И вот каких-то пару недель назад под видом клона лучшей тактической игры всех времен и народов мне продали... что бы вы думали? Как вы догалались?! Да. Shadow Company.

Вообще понятие «похожая на Jagged в Аllапсе» сразу настрожило меня. Вторая часть, несмотря на все свои добавления, осазалась мене интересной, чем оригинал. Так что эту «Компанию» в азал лишьпотому, что ничего другого все равно не было. И вот пришел в домой, загустил компьютер, вставил дижсе игрой, выбрат в меню пункт «New Game». Понеслось. По стлучиворым упеледнум меня. дихо-

по ступниковому телефону меня, руководителя какой-то алосчастной операции, вызывал большой босс. «Ребята в беде, вытаскивай! – наставлял он меня. – Там их вот-вот убыот, но ты помоги им выкарабкаться, а заодно перебей всех врагов, а также взорви системы ПВО, а вот здесь вырежи патруль, а вот тут перестреляй всех этих тварей, а вот там...» Наконец, выдожимось он добавил: «Только у них оружия нет, ты уж там как-нибудь...» Связь выключилась, и я получил возможность оглядеться. кула меня занесло на этот раз.

Вокруг было темен. Дул произварный ветер, стракотали куатечния, в певераци ветер стракотали куатечния, в певераци ветер страктотали куатечния, в певераци ветер стракт распистивали из теменота стоящего стракти. В пере страктителя и теменом токущего и кусок какого-то здания. Ночное небо походило на то, какое в наших широ-тах бывает голько в вагусте: был отчеттиво шеден даже Минечая Путь. В целом окружающия обстановки производила потрактивами обстановки производила потрактивами обстановки производивательное и примежения по пределами страктивного пределами пределами кументы пределами пределам

Трое мож стутняков в маскировочных коспомах выглядави крайне голодными и устальми. Один из них сжимая в руке боввой нож, двое других были вооружень старыми моделями пистолетов, которых уже нихто не использовал в боемых операция, по крайней мере, лет дваццать. Весело. Может, они и неположе стрелки, но с таким оружием много не навогоют. Неудивительно, что большая часть их отряда уже погибла.

Я молча показал на часового. Джон (гах авали того парня с ножом) киненул и, бесшумно ступая, двинулся в путь. Еще пару минут мы наблюдали, как он приблыжался к часовому, как потом взмажнул ножом, после чего его противник повалился на землю. Ни один авук при этом не нару-



шил тишину ночи. Вот как работают профессионалы при умном управлении.

Разжившись на складе дробовиком и «Калашниковым» отрял пол моим руководством отправился к комплексу ПВО. Там команда произвела значительно больше шума, сначала перестреляв всю охрану. а потом еще и взорвав сами ракетные установки. Очень помогла в атаке дымовая шашка, найденная ранее у одного из охранников. Вражеский патруль, отправившийся разобраться, «что так гремело», мы подло заманили в засаду и изрешетили прежде, чем они сообразили, что к чему. Последняя остановка - база врага - оказалась самым твердым орешком. Но ребята превосходно работали в команде и в итоге без потерь и ранений погрузились на присланный за нами вертолет.

На экране промельнула надликомімізоп Сотпрієть, и повидкогь саблица, показавшая успози команда в этом сраженим. Я негерпанно знажи в том сражеступна почодную достанний ББ па Енгута, дальще, к финальной победе на Подпани террористами и докторами-маниками, команда в иготе все-таки достигна своей цели и победила, но это долгая история, и ее в расскаху отдельно, если захотите. Пока же кочется поразмыслить о том, что есть ка же кочется поразмыслить о том, что есть

Красивейшее небо, шевелящаяся листва деревьев, волны на воде, следы от проехавшей машины... Графическая часть игры смотрится великолепно. Даже фигурки воинов при всей своей корявости легко отличимы одна от другой: каким вы видели агента на фотографии, таким вы его увидите во время операции. Выстрелы, трассеры пуль, дым - при всей своей скоротечности любая перестрелка производит влечатление. Мир динамичен: любое здание или транспортное средство можно уничтожить, не говоря уже о живой силе противника. Вообще, если честно, графики в игре даже больше, чем нужно. Некоторые спецэффекты и жесты солдат становятся заметны лишь при значительном приближении камеры, когда ведение боя оказывается сильно затрудненным. И это тоже своеобразный плюс - то, что создатели игры потрудились даже над тем, что игрок, скорее всего, не заметит.

Но что же, собственно, представляет собой игра? Нет на Jagged Alliance она совершенна не похожа. Больше динамизма, красивее графика и, как это ни парадоксально, важнее тактическая составляющая. Уже пройдя пару миссий, вы начнете понимать, что одним «Калашниковым» проблемы не решаются. Практически всегда намного выгоднее тихо снять часового, чем полнимать шум, или кинуться на врага из засады, а не атаковать с дальнего расстояния в открытом поле. Будете пытаться вы-

бить врага с его базы наскоком – потеряете отряд. Будете действовать осторожно – все будут живы. Все очень просто.

Что касается внешнего вида Shadow Сопрапу - в миссиях действие разворачивается на некоторой территории, над которой парит управляемая вами камера. Каждый раз вашему отряду ставится несколько задач (вытащить союзника, сопроводить человека, перебить всех врагов в определенной точке, сфотографировать склад ядерного оружия, поместить жучок - выбор велик), и каждую из них вы должен выполнить. Интерфейс вроде бы очень удобен - к управлению соллатами и камерой привыкаешь почти мгновенно, но несколько ляпов заметно портят его. Например, нельзя атаковать врага, стоящего непосредственно за забором. Для этого нужно развернуть камеру, отвести ее немного назад, чтобы противник на этот раз оказался на перелнем плане, и лишь после этого отдавать приказ на его уничтожение. А за время, пока вы это проделываете, он успевает положить половину вашего отряла. Неулобно сделан скроллинг. А еще отсутствует возможность уменьшить скорость игры или вообще поставить ее на паузу.

Ваши навемники способны проделывать такие нехитрые тріски, как приседание, бег и переползание по-пластунски. При различных режимах передвижения меняется не только точность стрельбы и защита от отня противника, но и изменяется вероятность обнасужения ващих солдат. Очень

удобно спрятаться где-нибудь в кювете у дороги, а потом, когда вражеский отряд будет проходить мимо, вскочить и мгновенно положить половину противников практически в упор.) Кроме того. при передвижении ваши воины могут использовать три различных вида построения, что иногда очень удобно. Но кто-нибудь может мне объяснить, почему при всем при этом вояки не могут, к примеру, залезть на крышу одноэтажного дома? И как так получилось, что никто из них не умеет плавать?! Странно, странно, Но зато можно взлить на машинах и плавать на моторных лодках. И



хотя физические модели машин тоже какие-то странные (например, пешеход бегает со скоростью едущего на полном ходу снегохода), это все равно приятно.

Стратегическая составляющая игры проявляется между миссиями, когда у вас появляется возможность продать ненужные вещи, разжиться в магазине новым вооружением и патронами, а также нанять или уволить наемников. Желающих служить у вас намного меньше, чем в Jagged Alliance, но при этом каждый солдат обладает значительно ярче выраженной инливидуальностью. Подход «он дороже, значит, лучше» не срабатывает. Каждый, кого вы можете пригласить в свой отряд, хорош лишь в одной или двух областях. Если он прекрасный доктор, то вряд ли умеет держать в руках ружье. Если автоматчик - не факт, что сможет стрелять из пистолета или гранатомета. И так далее.

Еще очень интересно то, что, несмотоя на постоянно повышающееся качество вооружения вашего отряда, враги продолжают жить с тем, с чем жили раньше. В самом. деле, с какой стати во время вашего второго прибытия на русскую базу тамошние солдаты должны быть лучше вооружены?! Вот только TTX оружия не соблюдаются совсем. «Калаш» в игре является самым слабым автоматом, все остальные (в том числе и М16) превосходят его по всем параметрам. А чего только стоит полводная лодка класса «Альфа» (с титановым корпусом), которая разваливается от одной порции прикрепленной к корпусу пластиковой варывчатки? И название у нее хорошее: «Жипиновский»

Звуковое оформление подобрано хорошо. Каждый наемник обладает собственным набором реплик, слышно, шагает человек по снегу или по траве, гудят заводы, жужкат моторки. В данных условиях сложно придумать что-нибудь большее.

Пришла пора подводить итоги. Игра, несомненно, обладает великоленной графикой, корошим геймплеем и звуком. При от этом у нее несколько страдает интереба (в основном из-за тех самых ляпов) и ущемляютоя ТТХ российского вооружем В целом игра на твердую четверку, может быть даже с плюсом.

Сергей Пуриков



## QUEST

Must buy, пройти и подарить такую же товарищу — любителю квестов!

Разработчик: Издатель: Выход: Жанр: Требования:

SKIF «Бука» октябрь 1999 г. квест Р-133, 16 Мб

 Графика:
 如常資資大大大大大

 Звук:
 資金大大大大大

 Играбельность:
 金大大大大大



## петька и василий иванович 2: СУДНЫЙ ДЕНЬ

Так вот ты какой – эквивалент 200 грамм тротила! Петька и Василий Иванолвич 2: Судный День

За что, за что?! За что так много?! Сейчас расскажу. За дело, однозначно.

#### ЖИЗНЬ ТАКОВА, КАКОВА ОНА ЕСТЬ

Квесты мертвы Згот великий, замечательный, воситительный жанр, эти самые очаровательные из всех компьютерных игр нашли последнее гристанище в России и других банановых республиках. Наша лобовь к сюжету и еще не окончательная «обохранность» хорошими квестами, евязанная с невозможностью до конца оценить хороший квест не этая в го

родного языка; разнообразные особенности русской советской души позволяют нам покупать лицензионные версии наших квестов в значительных объемах. Больших, чем наши же стратегии. Даже «Колобки», выходившие только в коробках, принесли прибыль. (А пиратские продавцы говорили, что вот дайте, дайте им этого разработчика - и из собственного кармана отстегнут. Или хотя бы принесут личную благодарность. Потому что по продажам с «Колобками» мог сравниться только Quake II в первую неделю его появления.) Мудрое же ре-

шение «Буки», продублировавшей коробки јеwel box ами... ну, если не озолотило ком панию, то позволило по крайней мере подсчитать, сколько копий было продано на самом деле. 33000 на формирующемся рынке – 3то не хухоы-мухоы.

Впрочем, это я все к квестам. В последнем прибежище жанра, России, еще

можно делать классические квесты, рассматривать их как серьезные проекты называть хорошими играми. Не для коллекционеров, не для зстетов, не для ностальгетиков, а просто хорошими играми. Для всех.

#### пмило

Значит, классический квест – совсем илссический это мультипинационные задники, бродящий по ним герой, инвелтарь, взаиможноть игользовать предметы инвентаря в сочетании с окружающей действительностью и соединять и друг с другом, в продвинутых случаях – карта. Чтобы из одного люжейшем а другой покейшем переходить не через пять третых ложейшемо, а сразу



Интерве квеста строится в первую очередь на истории. На сожете. На атмосфере. То, микроскопические разы чего организуются в других жанрах с помощью хитрых ходов и скриптовых сцен, в квесте должно бить фонтаном. И каждый раз – безупречно. История должна быть увлекательна, смешныя или страния, епоредска-

зуема. Плата за все это – нупевая геріауаbіlіtу. Исключения редин: они случаются, когда в игре нагижано так много второстепенных вещей, что ее интересно переигрывать хотя бы ради пролущенных шуток, но таксе веселье, вообще говоря, уже не совсем «компьютерная игра».

Баланс и завлекательность квесту можно придавать двумя способами. Первый – сложные головоломки. Фокус в том, что достаточно сложная для застревания на какое-то время головоломка должна быть еще и лотичной. Правдоподобное долж-

## QUEST

но быть решение. Чтобы игрок не заметил, что головолюмка намеренно сложная. Что его пытаются задержать. Чтобы верил, что в той, «экранной» реальной жизни вот этот каткус действительно должен был стоять на том онев. Чтобы верил, как Станиславский, чтобы не чувствовал, что это – игро. Искусством создания таких головоломок владеют немногие, да и те не воегда.

Способ второй - запрятать нужный предмет в какой-нибудь дальний угол. И напихать вокруг чего-нибудь поразноцветней. Способ на грани допустимого: внимательное исследование экрана глазом - это еще куда ни шло: внимательное исследование экрана мышкой - это уже нехорошо. Это скучно. Поэтому разработчик, вынудивший игрока на такое, сам себе шлет черную метку. Встречается разновидность способа: напихать в игру очень много посторонних предметов и дать игроку возможность брать их все. Чтобы все комбинации собранных предметов потом перепробовать было невозможно. Здесь тоже важно не переборщить: не дай Бог, если до какого-нибудь решения будет трудно додуматься! То есть перебор станет необхолим. Ой. не лай Бог!



#### M 3TO BCE O HEM ...

К чему я про квесты? А вы чего хотели – разхевываням «Петьки 2-? Не буду. То скучно: куски солюшена в ревью, что ли, вставлять? Не дело. А больше там абсолютно не о чем говорить. Я вам напомнил, что такое классический квест. Так опы— «Потъка» — это хороший классический квест. А все остальное неважно.

Можно добавить немножко конкретики. Кусочек атмосферы. Вам встретится необходимость пустить лазерный луч сиг-



нализации через зеркала, установленные на руке от мотоцикла и другие подобные головоломих. Встретится шутка: +Не видать вам мож смось – ка, впрочем, и своих - и другие тажне же (причем, годеньем, это одися земболее груби», стретовтиновшей голодою, «вристальнопоский комдие - и друга такая же мультешные и плоская гофика. Не зеленая, но плоская. Составлии предгаленные?

Я даже не буду вам рассказывать историю – не хочу лишать удовольствия. В конце концов, вы играли в первого «Петь-

ку». Не играли? Ну, хорошо: там Василий Иванович и Петька неожиданно столкнулись с инопланетной цивилизацией и предотвратили как минимум завоевание Зем-

ли, а началось все... с похмелья, кажется? Допустим, с похмелья. Доблестная Красная Армия была представлена сверх всякой меры ужравшимися бойцами, не вызывавшими ничего, кооме легкого отвращения и мыслей о натуралистическом направлении в искусстве. На этот раз Павлик Морозов переместится в 60-е годы и будет торговать наследием зпохи. Голую задницу комдива, материализующегося из молний в Нью-Йорке, подобно оригинальному персонажу «Судного дня», я даже попробую сейчас заснять неподражаемой программой «Гиперснап». Версия 3.42. И продви-

нуть на страницы журнала.

Вы пройдете «Петвку и Василия и Ивановича» (2, очевкую) за вечер, Может быть, гройдете. Я, скажем, разок застрял, пока не обнаружил на зодяне новый предмет. Это простав игра, и веринетесь вы к ней, разве что, чтобы показать дураним. Графика в «Петва» не претекурет, а если бы претикую сий краст. Заук в «Петва» инчего, актеры даже отчасти привыких своим героям, хотя все могло бы бать существенно лучше, и вопрос несоответствия правильной ОЗВУЧКИ В СОВЕТСКИХ МУЛЬТИКАХ И неправильной озвучки в советских играх до конца не снят. 3D звука нет. Ну, нет. Совсем. Это классический квест. Юмор - не Жванецкий. Но местами забавно. Очень забавно. Хорошо! (© Маяковский). Из российских продуктов может соревноваться разве что выступающий в другой категории (и отвыступавший, кстати, свое) «ГэГ». Орфографические и пунктуационные ошибки на месте - меньше, чем в первых «Аллодах», но на месте. ЭТО ВСЕ НЕВАЖНО.



Разбирая графику и звук, я подхожу с полиций формалиста. Ноумальный человек, играя в «Петаку», не уразу не вспомялчто плоско — зло немодко. Очень сымпатичная графика и пристойный арку — вот это больше пожоже на гравиру, Еще раз: классический квест. Ему не мужны новейшем тожнология. Ему даже надолигий геймиллей простителен. Ему нужно совсем лютоге.

Я играл в «Петька» с ба-авъшим удозольствием, и вые от «Петьку» ресомендую. Это смешно, увлевательно, не требует игропог опата. Разалечение для геймера, лучший лицензионный подарок уже мера, лучший лицензионный подарок уже наменя об игре очутарантированы. «Коротнами об игре очутарантированы. «Короткая, жаль, —будет говорить, — но хорошая!» До, о подароках и инжажи «Князон».

#### ИТОГ

Билет в «Пушкинский» (то есть в кино) стоит рублей 100. Он того стоит. Согласны?

Если вы любите компьютерные игры, то от сторублевого «Петьки» удовольствия... не меньше. Или больше. Коробка, в отличие от jewel'a, — это еще и советы по прохождению, поддержка «Буки» и возможность сделать корасный поддво-

Вот вам и весь расклад.

Константин Инин

## RACING

## Один из самых вероятных претендентов на зрамие игры года в своем жание

Разработчик: Reflections
Издатель: GT Interactive
Издатель России: Schiclish
Выход: ситибры 1999 г.
Жанр: автосимуютиро



## DRIVER

Driver, которого мы ждали целых два года... Нет, банально. ОІ Driver, прообразами которому послужили великие Grand Theft Auto и Midtown Madness... Опать не то. Driver, вешь, в которую налжые владельным Sony PlayStation играют вот уже третий месяц... Черт, глу тость какая-то. Driver, о необходимости киторого так долго говорили большевики...

Короче, он вышел. Вот.



## **ДИАЛЕКТИКА**Нет, все-таки Driver – это событие, Чи-

стый action, первый претендент на звание аркадной гонки гфда. Midtown Madness – извини, но ты отдыхаешь. NFS: High Stakes – готовься к долгой и продолжительной борьбе за голоса читателей. Устоять перед творением Reflections

Устоять перед творением Reflections нельзя, оно, как и недавний любимец Re-Volt, неодольно притягивает и заставляет садиться за потертый ругы вновы в нелевы-Разнообразных выдов и вариаций соревнований настолько много, что каждый ат дет себе развлечение по душе и настроению.

Эпитетов и вфсхвалений достаточно? Тогда перейдем к избиению.

Итак, друзья мои, нас предали! А все кто? Она, злобная американская цензура, Что нам обещали? Жестокий и бескомпромиссный бандитский боевик, приправлянный чеоным оморком, где действие происхолит исключительно на стороне и в интересах «плохих парней» Нам обещали пинизм и свободу действий Grand Theft Auto вкупе с графикой и интерактивностью Midtown Madness, A что получили в итоге? Слабака главного героя, который настолько жалок, что даже не в состоянии самостоягельно угнать понравившийся автомобиль. Плюс ко всем недостаткам, парень еще и работвет на наглых американских колов. Как это

было модно говорить в конце 80-х, «под прикрытеем». Хитрый ход со сторонь GT пітелестви, ен учина. В GTA вы безнаказанно устравали ужесные вверии и задалино устравали ужесные вверии и задалицейских. Здеже, равляти, по учина, ве то же самое: вы настолько глубоко законстирированный агент, что патрульные и даже федералы не знакот вашей подпинной сущности. В сязву сэтим печальным для гара-

ного гелов событием процесс собственно погони ничем и не отличается от аналогичного в лостоянно попадающей во всевозможные доклады о проблеме насилия в компьютерных игnax GTA. Но стоило GT Interactive заикнуться про благородную миссию отставного наемного убийцы, как игра получила исключительно либеральную 15+. Reflections поступилась принципами, но заработала горазло больший «положительный отзыв в устах общественности». чем гордые DMA. Последних так никто и не смог заставить отказаться от размазанных по асфальту пещеходов. Driver же мо-

жет, как и Midfown, поквестаться просто нечеловеческими акробатическими способностями этих живунех созданий. Правда, если в ММ они поражали воображение немыслимыми цирковыми трихами и прысками, то здесь же предпочитают бегать пригувшись, да так, то ребята из Rainbow Six сделали бы себе харакири от зависти.

Падмо, остегима отгораванных голова и намоганизма как волеа конечностей — е то, из-за чего стоит умирать (зм. каламбр», не инчен. Падрый, Гораздю важие другое — избрав сожетный гуть. Reflections начисто имирать (зм. каламбр», не информация от продыты размободам от Бато образи от Станамбра и промыты по пределей от пределей от отруготисть до грабежа и горговали украденым? Так что никакой экономики, гослода, инжасой евзамсимости в ыборе



### RACING



способа прохождения игры. Попробуйте представить соединенные «сюжетно-телефонные» миссии Grand Theft Auto (да. ей. уже икается от сравнений, но ничего, потерпит), лишенные возможности бросить все и перейти к другому занятию (вроде охоты на коишнаитов, да простят меня они). Добавьте сюда фиксированные точки начала и конца и невозможность поменять автомашину по своему желанию. Нет слов, такой подход позволяет создавать совершенно уникальные и веселые задания, однако их количество будет ограниченно по определению, Конечно, Reflections сделала очередной хитрый финт и ввела дробяшиеся древо выбора миссий, однако сути это не меняет - вы все равно должны пройти одно из предложенных заданий, чтобы продвинуться дальше. Это сполни спору между поклонниками симуляторов о преимуществе динамической кампании и набора заранее созданных ситуаций. Впрочем, позитивное звено в последнем подходе тоже есть: фиксированная структура позволяет легко вести нас по линии сюжета, преподносимого многочисленными видеороликами, а неповторимость заданий здорово повышает пресловутый fun-factor. Ну скажите, какой генератор случайных миссий предложит довести до базы незакрепленный контейнер со взрывчаткой, следя за тем, чтобы он не особо болтался по кузову пикапа, или попросит попугать своей бесшабашной ездой, прокатив на такси особо несговорчивого клиента?

#### ЭТО НЕ МОЙ ГОРОД...

Вас будут убеждать и заверять, что города, описанные в игре, абсолютно реальны. Со всей ответственностью заявляю: это наглая ложь, не верьте в это. С настояшими городами компьютерные поототипы имеют мало общего. Попробовали бы в нормальной жизни добраться от LAX до деловой части Лос-Анджелеса за четыре с половиной минуты... Создатели решили особо не напрягаться и восстановили

лишь основные улицы и кварталы. Точнее, нечто, отдаленно их напоминающее. Конечно, общеизвестные здания и памятники архитектуры оставили, да и общий дизайн районов напоминает оригинал, однако о точном копировании речи не идет. Перед нами как бы целый город, но в сильно уменьшенном масштабе. Участок, потребовавший в реальной жизни получасового бодрствования за рулем, преодолевается за пару минут. Подход нельзя назвать идеальным, зато он позволил впихнуть в игру 4 полноценных города (кроме LA еще есть Майами, Сан-Франциско и Нью-Йорк) и бонусный

Ливерпуль. Может, оно и к лучшему: детализация детализацией, а микрософтовский Чикаго в ММ быстро приедся.

#### **РОДИНА** - PLAYSTATION

Теперь о том, чего ждут владельцы WIDIDA GeForce и Sound Blaster Livel Platinum. Итак, возражуйтесь, не подлавлениеся уговорам эклуатосциков и приставочников, запустившем ектинную РС-шную военом игры Кто бы том и идоказывам, а в 1028х762 и выше мир становитот гораздо претенее, неврезымата карпина на экрано телеровора. Де и текстуры наколест по телеровора. Де и текстуры наколест по телеровора. Де и текстуры наколест тенеровора и претенее, не поставоваться и претенее не телеровора по телеровора по телерового по теле

реворотами под цветомузыку полицейских огней его вполне хватает. Больше всего напоминает все тот же Midtown Madness. только городской транспорт выглядит явно лучше, да и пешеходы уже не напоминают сбежавших манекенов. Основная особенность графической части - умение «работать» на скорости: проносящийся при 80 миль/час пейзаж завораживает. Конечно. при неумелом ракурсе во время повтора видна «картонность» окружающих коробок. Видимо, для исправления этого эффекта и служит целая виртуальная монтажная студия, самое продвинутое средство редактирования повторов из всех существующих в подобных играх. Отснятые фильмы при грамотном подборе камер выглядят просто потоясающе и дегко проявляют главное различие с графикой Midtown Madness - там она хоть и более правильная, но от ощущения «компьютерности» происходящего отделаться сложно. Driver же гораздо более живой частично благодаря той самой фотореалистичности и еще куче мелких деталей. Конечно, с интерактивностью окружения здесь нелады: столб или светофор, к примеру, свалить не удастся, зато всяких спецаффектов навалом. Помимо уже ставших классикой разбивающихся фар, мнущихся машин, кружащихся листьев и сыплющихся искр, есть и приз симпатий местной публики - вылетающие при крутых поворотах диски. Реа-



#### НЕБО НАД БЕРЛИНОМ

Пролегая на малых оборотах над размятыми полуденным мареаму улицами Сан-Франциско после очередного неудамного столконерия с полицейскими, хочется думать о вечном. О законах физики, например. Не волуйтесь, с ней здесь все в порядке – ев вообще нет. Если и есть, то исключительно зраднам. А Соспотно ненормальная обработка столкновений, несъзможные в реальности законы, совершенно инчем не объегимаме грыхки и политы. Зато как и турат подвесов, с оверлять в столи и пред подвесов на поворота на столи и пред под под под на подвесов на подвесов на подвесов на подвесов на под на подвесов на подв

Driver – это не «Формула-1» или гонки на выживание, это грамотно сделанный



голливудский боевик. Здесь нет холодного математического расчета Midtown Madness, задания не содержат единственно возможного алгоритма и в большинстве своем вполне проходимы с первого раза. Цель Driver - это не подготовка игрока к настоящим соревнования или угону машин, а просто интерактивное развлечение. способное подарить несколько приятных вечеров. Основа - зрелищность и энергетика погони. Плавающая структура миссий позволяет отложить одну и попытать счастья в другой. Правда, большинство из них все равно сводится к езде на повышенных оборотах - в этом плане сюжет несостоятелен. Согласитесь, довольно сложно представить, что на каждую сходку «братки» добираются за экстремально короткое время: они что, гонщики-смертники или просто самоубийцы? Зато динамизма хоть отбавляй. В этом основная беда Driver (и достоинство Midtown); поведение как полицейских, так и гражданских автомобилей «заточено» исключительно под погоню. Да, они делают вид, что соблюдают правила и законы своего мира, но это иллюзия. Попробуйте проехать по городу, ничего не нарушая, а просто наблюдая за жизнью вокруг. Забавное зрелище. Отсутствие случайных, не вызванные вашим участием пробок, нежелание виртуальных водителей активно менять ряды и поворачивать в соответствии с сигналами светофора, полное игнорирование полицейскими кого бы то ни было, кроме вас. Этот мир беден на события, он не самостоятелен, единственное действующие лицо - это игрок, а все вокруг - просто декорации, элементы вечной гонки. Именно поэтому Чикаго Midtown Madness выглядит гораздо реальнее, именно поэтому исключительно редкие миссии, где не надо никуда спешить, и являются самыми сложными.

#### РАЗМАЗАННЫЙ ПО АСФАЛЬТУ

Напоследок вновь кочется сказать чтонибудь приятно. Да. Пітог – безусловномих туставшие от однообразной череды серезных симуляторов и одинаковых, а овечка Долли, архадных гонок найдут здесь много восалого. Интерес подгорать кам панию несколько раз Доябы кожатить вос возможные варианты заданий), но и огромное количество развлечений, никакого к ней отношения не имеющих.

Впрочем, несмотра на все ужищрения, Driver – это проект одного сезома, продукт по принцият уздасе и сейнаст. В нее будут играть несколько месяцев, наградят призом как один из лучших аркарыма сложуваторов года, вспомнят добрым словом через пару лет. Но вряд ли к ней будут возвращаться вновь и вновь, как к NE и GTA.

Хотя у Reflections есть шанс. Продажи игры просто прекрасны, поэтому возможность Driver 2 и 3 выглядит не такой уж и утопичной. Быть может, мы так и доберемся до настоящей Игры Нашей Мечты?

#### СОВЕТЫ

Во-первых, сразу жо определитесь, то ваш главный врат Всиже разговоры о секретьом задания, работе под прикрытися. Запомните это полиция. Именно колы будут доставать вас большую этсть ктры, именно из-за них состояние автомобила начент улущаться, а время катестрофически уходить, будучи потраченным на нихчемные разборис и «холлегами». Поэтому потратьте полчаса и хорошенько выучите нежитрые причем борьбы с намограм.



Начнем с вашего главного преимущества - мощнейшего антирадара, вмонтированного в карту города. Использование этой игрушки само определяет лучшую тактику - копы могут засечь вас лишь в зоне видимости, отмеченной белым треугольничком. Она уменьшвется ночью и в плохую погоду, но увеличивается, если в гороле введен местный план-перехват. С этой системой сильно связан индикатор погони. Когда он чист, копы будут атаковать только в случае нарушения правил. Если он заполнен хотя бы на одно деление. лучше не показываться им на глаза. К сожалению, в большинстве миссий о вас уже «позаботились» - на задание приходится выходить на разыскиваемом автомобиле. Однако запомните одно простое правило: полнотость погоне не увлемченается, даже если вы отказываетсеь подниняться и одни из холов вечно висит на жасет. Для того чтобы стать более осциально опасным, неокодими на талах у полнцейских совершить какое-нибудь антиобщественное действие: врежаться в кого-нибудь или вывекты на тротура полутать пешеходов. Так как во время поти такое поступки некабежны, тримодится изворачеваться обежны, тримодится изворачеваться примерител учественное примения.

полицейский надежно висит на вашем бампере (в переносном смысле, разумеется), то лучшее место для ездысередина улицы или пространство между дружи рядами. Даже самые стойкие начинают нервничать и вилять, быстро успокаиваясь, когда поймают машину-другую.

в Случев, чотова повышлу дву втом обличения в случев по повышлу дву в по обличения в случев по случев не случев по случев не 

В случае, если слухи о ваших злодеяниях доползли до каждого департамента (читай: индикатор погони больше половины), полицейские начнут перекрывать дорогу. Выглядит такой блок как две или более рвзвернутые боком машины с любезно оставленным просветом между ними. Вот туда-то и направляемся. предварительно снизив скорость. Хорошо еще и тем, что легко сбивает погоню - копы, конечно, попытаются разъехаться и пропустить преследующих, но кому больше везет в этой игре?..

Еще одна интересная ситуация – противник в виде федералов или инспекторов на граж-

данских машинах. Разучеется, они не люобт афициировать свое присутствие, поэтому начинают атаковать в самый неожиданный момент. Чтобы кабежать ензумных стольновений, приходится либо неотрывно спользений, приходится либо неотрывно спользений, приходится либо неотрывно спотрать кола с имуньм жителем исключенах. Хорошо себя в этом плане зарекоменны, хорошо себя в этом плане зарекоменучестки дорок. Если ничего подобного поблизости нета. Оторожных протором и прекрытые (пимости нета. Оторожных протором и прекрытые (пимости нета. Оторожных протором и прекрытые (пимости нета. Оторожных протором и прекрытые

Да, и не забывайте, что полицейские болезненнее всего реагируют на повышение скорости (корошо, что не на отстегнутый ремень). Смело игнорируйте сигналы светофора и выезжайте на встречку – в большинстве случаев на это не обратят

Теперь о технике езды. Как уже отмечалось, физическая модель аркадна до предела, так что система прохождения поворотов полностью вписывается в рамки устоявшегося стерестира. Тормозим (а лучше отпускаем газ) до поворота, бездействуем во время него и выжимаем акселератор после прохождения апекса. Для пушей зрелишности включите Auto handbrakes или самостоятельно помогайте себе ручником - скорость и точность теряются, зато пафос и гордость неизмеримо растут. Если авто на повышенных оборотах начинает серьезно «вести», отпустите ускорение, выровняйте движение и тут же полытайтесь «поймать» дорогу вновь, выжав полный газ. При необходимости совершить особо крутой маневр или «полинейский разворот» пользуйтесь функцией Fast steering. Также очень важно умелое освоение режима Burn out, дающего резкий прирост мощности и, как следствие, отрыв от погони или быстрый старт. Постарайтесь только не переусердствовать и не перебуксовать при этом

И. наконец, самое главное - не забывайте пользоваться таким благом цивилизации, как Cruise control. Достаточно один раз щелкнуть переключателем, и двигатель будет сам поддерживать нужный режим, лишь немного теряя обороты - педаль газа можно отпустить вообще. Исключительно удобно для спокойного передвижения по городу, когда соблюдение правил принципиально важно. Лучшее и самое безопасное место для скоростных перемешений по трассе - свободный тротуар или пространство между двумя рядами. Мирные граждане редко меняют свое место в колонне и уж точно никогда не паркуются. При приближении перекрестков всегда обрашайте внимание на сигнал светофора: если красный, немного притормаживайте местные водители отличаются неприятной особенностью пересекать подобные места крайне медленно, чем здорово мешают процессу погони. Немного советов о тактике прохождения кампании и отдельных миссий

Определяющим и главным в правильном завершения задания является умение выбрать оптимальный маршрут, в чем здорово помогает карта. Внимательно выслушивайте брифинг и, как только вы окажетесь в автомобиле, вызывайте окно Мар и определяйтесь. Выбирая дорогу к месту очередного контракта, отдавайте предпочтения маршруту в зависимости от типа задания. Если время есть, а перед копами еще не засветились, то лучше скрыться в сетке узких улочек и переулков. Если же за вашу голову и так объявлена награда, а таймер отсчитывает последние секунды. выходите на большую дорогу. Самое надежное место для подобной езды в Майами и Нью-Йорке - двойные мосты и широкие хайвэи, в Сан-Франциско отдавайте предпочтение трамвайным путям, а в Лос-Анджелесе - пригородным шоссе.

В любом городе полно мелких переулков и подворотен, не отмеченных на карте: срезайте с их помощью маршрут или скрывайтесь от полиции, избегая центральных магистралей.

Однако если копы вас уже окружают, а аракимени в обрез, гларайтесь избегать узких мест — гам с ними экстремально сложно разминуться. Это относится ко всем маленьким отдельно расположенным улицам, мостам и туннелям без бетонного разделителя. Трамвайные пути — вот выбоо нового поколения!

Пара слов об отдельных заданиях. Если вам предстоит слежка, то совсем не обязательно идти за объектом вглотную или держать его в зоне видимости: достаточно находиться просто где-то недалеко, в рамках одного квадата.

в раммах одного вседрата:
Поэтому, если не удается пройти с
первого раза, вначале в свободном режиме изучите маршруг, составьте небольшой
план, а потом перехватывайте на контрольных точках, отчаянно срезая. Весьма
распространенный тип заданий — уничтожение.

Чтобы «забодать» противника, достаточно довести индикатор состояния его ашины до положения в 2/3: обычно после такой встряски нормальные люди уходят в отставку. Бить же лучше всего в задний бампер на средней скорости.

Боковые столкновения также дактрезультат, правая, одновремения серьевновредет и важ. А вот ударов лоб в лоб лучше избетать – есть шане докрочно закончить иггу, Если же вам ульбиется удаза и получител подцепить багания какого-инбудь водитовя своим калогом, то мохиобольше не волноваться: просто ташите его перед собой, благодаря довольнотельности.

Если под конец задания вас преследует один-два копа, время на нуле, а завершить мисслю мешет невязумава надлись бет lost, крутитесь вокруг необходимого задания – патрульный не гений, во что-нибудь да и врежется. Тем более что в Driver полицейский без машины – не полицейский.

Пусть даже его разбитый «крейсер» стоит в двух метрах от места «сходки», помещать вам он уже не сможет.

Может статься, что какой-нибудь несчастный доверит вам довечит до его дома особо ценную вещь (пару ящиков взрывчатки, например) — постарайтесь выйти живым из этой поездии, смело врезайтесь, но как можно меньше тормозите и бросайтесь мя сторонь в сторону, так как именно это больше всего влияет на состояние груза.

И под конец совет последний. Пройдите все-таки хотя бы первую тренировочную миссию и выучите наизусть, как выполняются все показанные там трюки. Как только начнете кампанию, поймете, зачем.

Дмигрий Бурковский





SIN, UNREAL
Quake I, Quake II
CARMAGEDDON II
Need For Speed III
Blood II, SHOGO
Diablo, Delta Force,

эти игры Вам знакомы? Все уровни пройдены? электронный соперник Вас уже не устранвает? Тогда скорее и нам! Достойные соверники встретят Вас. Для этого есть все

необходиные условия! Большая 100 М/bit Сеть для выяснения отношений, мощные конявнотеры, ПИВО, ЕДА. Все для Вашего удовольствия.



## КОМПЬЮ ТЕРОВ в сети (100 M/bit)

от PII-300/32/voodoo2 8Mb/15" до PII-450/64/voodoo2 12Mb/17"

## сколько это стоит

20 р. За 1 час днем от 50 р. За ночь (00.00-10.00)

## - тел: 265 6762

Нижняя Красносельская д. 32/29





## SIMULATION 3

## Самый что ни на ест серьезный мотосимулятор

Разработчик: Издатель: Выход: Жанр: Требования:

Melbourne House / MicroProse
Hasbro Interactive
октябрь 1999 г.
мотосимулятор
Р-200, 32 Мб. обяз. 30-чск.

Графика: Звук: Играбельность: 99\*\*\*\*\*\*\* 9\*\*\*\*\*\* 999\*\*\*



# GP500 FIM WORLD CHAMPIONSHIP

Кто же знал, что произойлет именно такое? Когла Milestone под згидой Electronic Arts выпускали Superbike World Championship, игру ругали за излишнюю сложность (читай: реалистичность) режима Simulation (в Action там, если кто забыл, не допускали даже до нормального чемпионата). И вот только выходит GP500, как все наперебой начинают хвалить ее за все то же сомпе. Чепт ничего не понимаю Видимо, дело в издателе и подходе к рекламе. Supebike появился неожиданно, особой раскрутки не было, да и от ЕА Sports никто не ждал столь серь-

евного симулятора в этой области. А вот достаточно было МіслоТовое лишь поддилочиться к созданию проекта (настоящие такоры здесь — Мейорогите Ноше), как барометр общественного внимания зашкаливает. Конечно, всем памятны краммондовские Grand PTN, вот и ждут нечто подобное, только в жанре мотоциклетных симуляторов. Ну что ж, вот и дождалитель.



Двавіте в сразу же скаку главноє. Итпа. перед нами дже не игра, а практически перед нами дже не игра, а практически копильный мотокимулятор, самый серь-сваный из когда-лябо въксиравших. Мощией-ший физический диклок, суча впервые за действованнях в потребитальском проекте примочек, попытка полного соблюдениям от таких и стороны. С другой – поотрадавшая от таких и сперимента с реги прабельность. Но обо всем как говорится, по порядку. Итак и слючиеская модель. Сизать, что и так сметь, си за стану и так сметь, си за стану и так сметь и прабельность. Но обо всем как говорится, по порядку. Итак и сметься за модель. Сизать, что и так сметь се за може на стану стан

она лучшая из виденного до сих пор – значит не сказать ничего. Абсолютно правильный алгоритм обработки сцепления, байк



идеально чувствует дорогу. Спорные моменты вроде езды по песку не в счет - и так сложно придумать что-то более комплексное. Правильная система столкновений, к сожалению, немного страдает от отсутствия нормальных повреждений. Авторы избрали раликальный вариант: если не хочешь быть бессмертным и каждый раз вновь воскресать на трассе, откажись от возможности поднять мотоцикл вообще. Вполне логично - после 40 метров по траве мало у кого возникнет желание сесть за руль, да и легкий каркас железного друга уже не подлежит восстановлению. Поиятно, что подобным страдают и противники давненько в играх для РС не было чего-либо подобного. Со времен бессмертных творений Accolade, не иначе.

Впрочем, все это меркнет в сравнении собственно с моделью движения. Мотоцикл с трудом меняет угол наклоняе, ныряет и дергается, чутко реагирует на рукоять газа, легко сбрасывая незадачливого гонцика, решившего с ней поэкспериментировать. Заходить в крутой поворот нельзя как и по слицком широкому так и по опишком узакому так у по слицком широкому так и по слицком закон по поменью узакон по поменью по поменью узакон по поменью узакон по поменью узакон по поменью узакон по поменью по поменью по поменью по поменью по поменью по

му радиусу; если в первом случае теряется полотно, то во втором – мотоцикл. Сильно прижиматься к земле категорически запрещеется, снижать скорость тоже – зацепить ногой асфальт очень легко, а перспектива быть погребенным под грудой металла не радует.

Праздник для ценителей. Да правания деней имижи... Итак, фанаты, дешите глубже: вопервых, можно управлять перемещением гонщика в седле, вовторых, в GP500 раздельный тормоз для переднего и заднего колеса! А теперь попытайтесь это осмыслить. Да контроль по-



## SIMULATION

ложения пилота — не новость, еще мотостоям манеем мог пожваталься такими троками. Но там это было необходимо лишь для того, чтобы корректировать прывоки и полеты, поэтому откленение быль возможем пишь вперед и назад, Мотоциял же класса 800 — это не легой кроссоциял же класса 800 — это не легой кроссоные зого бучкими — управленее поверотичеми, да и трассы эвно не предрежениение этой функция — управление пожноиме этой функция — управление пожноние этой функция — управление пожнозатом, когда этим полезным делом вместо все всемом структе, заметна разления с варизитом, когда этим полезным делом вместо все заянимувлен компьютер.

Что же касавется разаральных торомозем. Реалистично, стору нет. Только об та м иотоцикле при большой скорости приятот торможеть обочим колесами одновременно, лиць блиме к повороту оттуская передине, недостаточной скорости остановии, либо к недостаточной скорости остановии, либо к недостаточной тороми регистирутся либо к недостаточной тороми регистиру ливмя и пологив. Дв. одществует большая разница пологира выговати передини и перединия колесами в о время поворота (копростирома чать в ктру, где получить реальную выгоду от чать в ктру, где получить реальную выгоду от чатом вклу и пределения выполняться чатом вклу где получить реальную выгоду от чатом вклу где не чатом вклу где не чатом вклу где не чатом вклу где чатом

В этом и основная беда GP500. Прекрасная физическая модаль, мощи-ейшекуравление, но ничего из этого полностью не востребовано. Мотоциклетные гониэто не авизсимулятор, где есть время подумать, что нажать. Управлять же вручно байком из GP500 ничуть не легче, чем пилотировать F-117. Акселератор и тормож, пе-

10.477

реключение передалу и перемещение гольших, раздельные тормоза и снена рожимоз ружевсто МЕО... И при этом и кужко не забезать РУИТЬ секруцема заминия, и вы просито автограф у победителя. Доверить жу правление улоть одной систомой комньотору – самоубийство. Противник издезетьських проворен, а железаней помощник частолько туп, что на него рассчитывать не объеть кочещь вадить быстрее – колайся а не объеть кочещь вадить быстрее – колайся а подостать настройом можем и в полном споподостать настройом можем и в полном сполоситьми на полном сто. заставить управлять еще чем-то, помимо ручной коробки передач, вызывает заслуженный протест.

Плюс ко всему, GP500 абсолютно нелоукелюбен к новичкам. После пвух нелель можно освоить управление в совершенстве, идеально настроить мотоцикл под каждую трассу, научиться правильно распределять вес и извлекать выгоду из поочередного торможения, однако из каких мучений состоят эти две недели... Даже внешне предательские режимы Arcade physics и Full auto braking вкупе со сниженными умственными способностями соперников не исправляют ситуации - такого издевательства нал не-фанатами я еще не вилел. Мой вам совет: если видите себя у истоков долгого и славного пути мотосимуляторщика, не начинайте его с этой игры.

#### ОБЕРТКА

Ладно, если уж начали сравнивать с Superbike World Championship, продолжим. Итак, графика и звук. Визуально GP500 выглядит довольно неплохо, отсутствие разнообразия окружающих строений объясняется сугубой функциональностью самих трасс в реальной жизни. Однако попробуйте запустить вышедшую полгода назад Superbike и сравнить. Вроде бы пилоты и мотоциклы на уровне, текстуры правильные, тоибуны существуют, но чего-то не хватает. Правильно - игры света и тени. Тот шокирующий эффект, который создавал проект от EA Sports, был вызван именно ею. Трассы же GP500 выглядят из-за этого несколько блеклыми и неживыми. В осталь-

ном же все хорошо. Особенно тот касается звука – рев двигателей различных байков сцифрован с оригинала, так что инаеи бъть не может. Только вого на-ленький недостаток – кроме их звучания и скрипа покрыше ктам больше мичето и нет. Мы с вами играем в серьезный симулятор, не так ли?

#### НАЧИНКА

Так все-таки лучше GP500, чем Superblke? С какой стороны посмотреть... Как симулятор – безусловно да. Как игра – нет. Несмотря на весь регламент, полностью лищензированную атрибутику и одобрение FIM. GP500 – вшшь менее целостная, чем ее

очного часть женее залостная, чек че меня задражими Superbike, Ограб с управления задражими Superbike, Ограб с управления немя и зорого портит вос. Игра превіданом пред превід портит востром похранню зиртуального вогосипара с мотором. Если вы ресомно ждете от чее развлечення или Superbike задино с Савтої Ногіба показальноє вым хоть чугочу спохными, отложите покупку GP500 до тото светного дня, хогда воє перевдет мотощикл. Ибо вещь получилась исключительно для офізитом. Не более.

За что игра получает 8.2? Все-таки подобного внимания к модели управления



здать ребятам из Melbourne House в области физики. Только вот совсем не уверен, что эта игра для всех. Если вы – любитель, добавьте к рейтингу еще полбалла. Да черт с вами, накиньте полтора.

#### COBETH

Во-первых, если вы все-таки хотите четото достичь, то переходите на полностью ручное управление. Начинайте поэталию, с переключения передач к раздельным тормозам и перемещению вперед. Назад, завершив процесс контролем и над боковым отклонением.

Техника торможения описана выше, но вот еще пара советов о ее особенностях в повороте. Конечно, лучше этого избегать но уж если ситуация вынуждает... Итак, чтобы сократить радиус, используйте передний тормоз, чтобы увеличить – задний. Главное при любой ситуации – не блокируйте колеса!

Пара слов о тактике. Очевидиле достоинство GP500 – основные обгоны, как и в реальной жизни, совершаются на поворотах. Противник не идеален (так держать!!!), девольно часто ошибается – достаточно висеть у него на хвосте и подловить нукный момент.

Очень часто бывает, что увлеченные собственной борьбой соперники не замечают тихо подобравшегося сзади игрока – это прекрасный шанс обойти всю группу.

Не бойтесь круговых – их тормозят синими флагами. А вот в отношении вас судьи более либеральны – срезайте не стесняясь, благо что некоторые трассы предоставляют такую возможность.

И напоследок (я это уже часто повторил): если вы — фанат мотосимуляторов, обязательно обзаведитесь геймпадом с аналоговым или градационно-цифровым котроллером. Игры вроде СРБОО только подтверждают его крайнюю желательность.

Дмитрий Бурковский

Пятналиать человек на сундук мертвеца! Йо-хохо, и бутылка рома!

Разработчик: Издатель: Выхоле Жанп: Требования:

**Hothouse Creations Ltd** Edgs Interactive сентибрь 1999 г. стратопея P-200, 32 M6

Графика: Играбельность: 会会会会长大大大大 \*\*\*\*\*\* 合合金米米米米米米



## **CUTTHROATS**

Давайте мысленно перенесемся в Европу конца XVI - начала XVII века. Тогдашнее общество было разделено необычайно высокими и прочными социальными барьерами. Причем были они не только между правящим классом и простым народом. но и этот самый народ делился на болееменее устойчивые группы, переход между которыми был практически исключен. Если ты родился в семье крестьянина, всю жизнь тебе предстояло пахать землю, если твоим отцом был ремесленник, тебе на роду было написано заняться тем же самым ремеслом.

Однако в те времена, как и во все прочие, были люди, не вмещавшиеся в жесткие рамки общества. И единственной возможностью для них изменить свою судьбу было отправиться в море. Расширяющаяся торговля с заморскими странами, непрекращающиеся войны за господство на море, строительство огромных флотов всеми ведушими странами мира - все это требовало людей, желающих променять монотонную жизнь на берегу на полную опасностей и приключений жизнь моряка. В 1661 году некий Эдуард

Барлоу покинул родительскую ферму, оставил за спиной «канавы и потравы, подстилки для скота и каждодневную монотонную работу» и отправился в Лондон наниматься на флот. Он попал на 32-пушечный фрегат «Огастин» направлявшийся в Средиземное море. На наше счастье. Барлоу умел не только крутить хвосты коровам, но и обладал некоторыми литературными способностями. Он оставил потомкам дневники этого и следующего путеществия, из которых можно узнать, какова же была жизнь простого моряка на борту парусного судна XVII века.

А была она очень и очень нелегка. Невообразимая теснота, скверная пища. нудные шестичасовые вахты, непрекраща-



ющиеся авралы, да еще и жестокие наказания за малейшую провинность. Неудивительно, что бунты команды были нередким явлением. Воэмутиться червивым мясом в котле, перебить офицеров и поднять красный... Простите, черный флаг было почти обычным делом для команды того времени. Но, в отличие от матросов броненосца «Потемкин», у них была возможность не только уйти в Констанцу и разбежаться, но и податься в южные моря и примкнуть к Береговому братству.



«Владеющий морями владеет торговлей: владеющий торговлей владеет богатствами мира и, следовательно, самим миром», - так сэр Уолтер Рэйли сформулировал доктрину владычества на море. А морями в то время безраздельно владела Испания. Покорив в 1580 году своего основного конкурента Португалию, она, казалось бы, могла спокойно заниматься грабежом «обеих Индий», вывозя их богатства в метрополию на громадных галеонах. Но тут на историческую арену выступило это самое Береговое братство, которое на протяжении всего XVII века подтачивало морскую мощь Испании (не без содействия Англии. Франции и Голландии).

Вопреки установившемуся мнению, «чистых пиратов» в те времена было совсем мало. Основная масса джентльменов удачи действовала если и не под флагом какого-то государства, то с его молчаливого дозволения или при прямом содействии. Конечно, короли и королевы отрицали свою связь с корсарами, отрекались от них, на все требова-

> на отвечали, что он не состоит на королевской службе. Но., Вот. например, широко известный эпизод из жизни Фрэнсиса Лрейка. Возвратившись из своего второго кругосветного



плавания, во время которого он захватии и разграбии немало испанских поселения, Дрейк предстая перед королевой Елизаветой Пират опустико на колени и протянул ей свою шлагу, она взямачула во, словно собираель сазанть преступника, и и зрекла: «Дрейк, король Испании требует твою голову. Я должа отрубить еён А затем ударила его шлагой по плечу и воссимистула: «Поднимитесь с колен, сэр Френсис!-Тах знаменитому пирату было пожаловано рышарское достомиство.

Во время военных действий и при обострении отношений между державами каперские свидетельства раздавались направо и налево. Но и в редкие периоды мира они не отбирались обратно. Дело в том, то тати сам претельства павли право, закразаконной добычей корабли всех наций. кооме выдавшей свидетельство. Но чаше всего корсары нападали на испанцев просто потому что их кораблей в то время было в Карибском бассейне больше всего и они были самыми богатыми. Заветной мечтой каждого пирата было захватить Золотой флот - громадный конвой, ежегодно отправлявшийся из Америки в Испанию. Попыток осуществить это было сделано немало, однако успешных не было - слишком сильна была охрана конвоя. Чаще всего дело заканчивалось захватом одногодвух галеонов, но и в этом случае добыча была огромной. Однако если захватить сокровища в море было почти невозможно. то значительно легче было напасть на Панаму, где они сосредоточивались перед

погрузкой на корабли. Эту операцию довелось осуществить Генри Моргану в 1671 году. Собрав громадную пиратскую армию, он высадился на перешейке. пересек его и атаковал город. Внезапного нападения не получилось, поскольку пираты довольно долго двигались через горный хребет. Значительную часть богатств города испанцы успели погрузить на корабли и отправить в безопасное место, но и того, что удалось захватить Моргану, было достаточно, чтобы эту операцию назвали «Достославный Панамский поход».

стославный Панамский поход». Естественно, пиратам требовалась какая-то береговая

база, порт, где они могли бы сбывать добычу, ремонтировать корабли, вербовать команду. Первым таким портом стала Тортуга, французская колония на крошечном островке возле берегов Эспаньолы (так в то



время назывался остров Гаити). Надо сказать, что власть французского губернатора была на Тортуге чисто номинальной, настоящими же ее хозяевами были пираты.

На все жалобы испанцев на превращение острова в разбойничье гнездо французские короли отвечали, что они сами страдаот от засилья пиратов, и если испанцы покончат с этим, Франция будет только рада. В конце концов Испании это удалось. Тогла на смену Тортуге пришел английский Порт-Ройял, но это новое пиратское гнездо просуществовало недолго. В 1692 году город и порт были разрушены жестоким землетрясением, а большая его часть оказалась поглошенной морем. Можно сказать, что после этого эпоха пиратства в Карибском бассейне отошла в прошлое. Конечно, на протяжении XVII века пиратов было еще немало, но действовали они преимущественно в одиночку: больше не было громадных пиратских флотов, отошли в прошлое смелые рейды на прибрежные колонии и все прочее.

Постепенно пираты и стали тем, чем мы привыкли их считать, – морскими разбойниками, глабящими всех без разбора.



Ну а теперы, когда мы более-менее разобрались с историей морских разбеников, пора испытать на собственном опыте, какова же была их нелегкая жизнь. Загружайте игру Сиtthroats и, давайте вместе отправимся странствовать по просторам Карибского мора.

Владимир Веселов



тывать и грабить неприятельские корабли, а если в данный момент государство не вело военных действий, определять, кто же именно является «неприятелем», предстояло самим капитанам. Обычно они считали

Хит, ставший основателем нового манра — космической 3D real-time стратегии с элементами приключения

Разработчик: Издатель: Выход: Жанр: мосмическая

Relic Entertainment Sierra Studios oктябрь 1999 г. окая 3D гоа!—time стратегия P-200, 32 M6, рок. 3D-уск.

Графика: Звук: Играбельность:

Требования:





## **HOMEWORLD**

#### ПЕРВООТКРЫВАТЕЛЕМ

БЫТЬ ТРУЛНО И РИСКОВАННО...

...но зато как почётно. Первый есть первый, его никогда не забудут, особенно если проект удался. С Homeworld в этом плане полный порядок, можете не сомневаться. Давайте начнём с самого приятного - графики. Мало того, что она попросту завораживает своей загадочностью, колоритностью, насышенностью, продуманным подбором тонов и полутонов при отображении галактик, туманностей и конкретных объектов игры, так она ещё создаёт ощущение присутствия в подлинно трёхмерном космическом мире. И слова об объёмном пространстве - не пустой звук, так как в игровой среде (космосе) придётся перемещаться не только в общеплинятых для RTS направлениях «вперёд. назад, влево, вправо», но и «вверх, вниз»! Немного опережая события, вынужден предупредить: противник частенько использует данное обстоятельство, организуя «подлые» (Аl достаточно высок) вылазки одновременно сверху, снизу и по центру. И без определённых навыков сразу и не сообразишь, кого и куда надо послать для отражения атаки (поэтому умение пользоваться трёхмерной сенсорной картой просто необходимо). Вот так-то, поклонники «плоских» 3D RTS. Придётся слегка переучиваться, а иначе не выживещь. Но где наша не пропадала!

Восхищаясь графикой, невозможно не отметить мистико-медитативно-космическую музыку, весьма удачно подобранную для согровождения косимнесния батациий, барховая волья, плавно истехающим ез динамиков, а ещё лучше - кинественьох стереонауминико, голью у синивают эффект погружения в игровой процесс и в саму этносферу Нопическовдицих собетий. Оразу то т немата проможения меняется в зависимосттот и немата проможения меняется в зависимосттот и немата проможения мести музыка внешне спотредостредет обращим и поста в предости на проможения и только после успешного его октичнати в росстабляющим.

#### САМОЕ ГЛАВНОЕ В ЛЮБОЙ ИГРЕ — GAMEPLAY

Без играбельности игра просто перестаёт быть таковой, превращаясь в набор картинок и звуков, значков и букв. Что касается Homeworld, то и здесь всё ОК... Почти. Но по порядку. Начнём с интерфейса. Нельзя сказать, что он изначально прост: бесспорно, придётся потратить некоторое время на его освоение. Зато в дальнейшем это себя окупит. Ведь для успешного управления всем вашим «хозяйством» (в первую очередь это касается боевых юнитов) почти в любой игре нужны определенные навыки. В Homeworld сложность управления игрой усугубляется добавлением третьего измерения, но все же привыкнуть можно. Конечью, несколько необычно для любителей RTS, оснащённых стандартной двухкнопочной мышью (для счастливых обладателей колёсика прокрутки есть упрощающие ситуацию «льготы»), использовать





тью и рядом функциональных сообенностей. Нарядку с этакующими и защитными свойствами применеется способность веровать (или аказативать чумос оружо), исследовать, передвать информацию, сообращьть о появления противнем, ремонтировать (без заграт ресурсоз), пололяеть запашть о появления предвижении и оз реми числе Sphere (сфера), Мей (стена). Х (кламими X), а также 3 степения агроссивности с заяментами тактики.

Новые технологии и зручаются в

Новые технологии изучаются в Researchship (научно-исследовательских станциях) бесплатно, захватываются у врага или покупаются у торговцев. Carrier cnoсобна самостоятельно транспортировать и производить многие подвиды юнитов. Это бывает очень важно при выполнении заданий, связанных с большими расстояниями, так как Mothership, увы, относительно неподвижна (перемещается лишь от миссии к миссии). Задач, как правило, ставится несколько, причём они появляются не все сразу, а постепенно, по мере прохождения определённого этапа или в привязке к различным событиям. И совсем не обязательно идти к цели одним-единственным пу-

лия врашения пространства правую кнопку а при удалении и приближении объектов сразу две. Но для того и дана тренировочная миссия, чтобы получить соответствующие навыки. Так что не торопитесь «проскакивать» Training, повозитесь с ним, полюбуйтесь пейзажами и графикой, вникая в музыку, поработайте с камерами и управлением. В общем, метод постепенного и всеохватывающего погружения подходит к данной ситуации как никакой другой. Более того, создатели Homeworld в основной компании (первая миссия) ещё дают некоторое время на раскачку, не ввергая вас сразу в реальные боевые действия, предоставляя тем самым шанс и последнюю возможность потренироваться на учебных целях. Как видите, и здесь всё предусмотрено. Всего в игре формально 2 компании (по 16 миссий в каждой). Правда, проходятся они совершенно одинаково (вот это и есть тот самый минус, о котором говорилось выше). Различия между двумя расами (Kushan, Taildan) заключаются только в раскраске (кстати, в главном меню можно выбрать любую понравившуюся гамму цветов) и форме юнитов. Даже их названия и характеристики одинаковы, за исключением пары космических кораблей.

Миссии разнообразны, увлекательны и напрямую связаны между собой. То есть все войска и инфраструктура базы переносятся из одной миссии в другую. Бывают и неприятные сюрпризы, когда с места в карьер приходится отражать внезапную атаку противника, а наиболее эффективной техники, как назло, нет. Приходится под огнём перестраиваться, сдавая в утиль ненужные и создавая необходимые боевые единицы. Внезапно могут появиться космические торговцы с предложением купить секретный проект за знное количество ресурсов, которых, как всегда, не хватает, Кстати, потребность в последних ощущается постоянно. Хорошо хоть можно отправить на разбраковку юнит и получить компенсацию в виде 60% от его стоимости. Ещё один выход из положения перевербовка противника (правда, «серь-

ёзный» корабль привлечь на свою сторону не так-то просто). Развитие и общая структура

Развитие и осища структура вверенной в вшим руми косименской колонии с точки зрения RTS дения Тильина точки в точки в



тем, так как выбор в средствах и способах достижения победы есть.

Как видите, разнообразие большое, обо всём сразу и не напишешь. В любом случае вас ждут приключения и приятное времяпрепровождение.

#### ESHOME

Нопиченогій — игра новая, интервесная, неординарная и водпужнавощає самых высовко сіценок. Наверняка в будуціем повявтся вналоги, но им уже нелам будет присвотить титул «первопрожодцев», такках это место уже завитю. Игра обещает стать житовой, несмотря на несколько высокие требовавие к-комазу». В крайнем случае, имеется режим Software, хотя для полиоть асториятия неободием Оряго (придётоя разричает в пределам при поражно в пределам при позагоднить неободием Оряго (придётоя Радует и возможность Мultiplayer, а также составления своих карт.

А играть или нет, решать вам, игроманы. Лично у автора статьи о Homeworld остались самые приятные впечатления.

Serge (fatherserge@mail.ru)



## DESCENT FREESPASE 2

#### **ПРОХОЖДЕНИЕ**

Я думаю о том, что такое история. Все считают, что это наука, но, по-моему, она больше сродни искусству. Она непредсказуема, как творческий порыв, и своенравна, как необъезженная лошадь: все норовит сбросить кого-нибудь под копыта.

Знатоки этого искусства – истории – всегла умели оставаться на коне.

воегда умели осгаваться на коне.
Когда-то очень давно безвестный дурачок встрётил в космосе чужой космический корабль – другую расу – и с перепугу открыл

Потом другой дурачок на другом конце Галактики повторил этот подвиг.

И вот уже две расы увлеченно стреляют друг в друга при любой встрече, одновременно ломая голову над причинами конфликта и предполагаемыми претензиями противоположной стороны.

Война с Васуданами шла долго.

Оптория находила множество благородных причин, по которым мы правы в этой войне, в Васудане – элобные агрессоры, хотя заметьте: я сказал -дурачок». Я не сказал «человек» или «васуданин», ибо кто он был –

та заметью: а совзал -пурвчок-, Я не совзал -человек или -васуданин-, ибо кто он был -человиче или -васуданин-, ибо кто он он -человиче или -васуданин-, ибо кто он -человиче или -васуданин-, ибо кто он -человиче или -васуданин-, исто он -человиче или -васуданин-, ибо кто он -человиче или -васуданин-, ибо кто он -человиче или -васуданин-, исто он -человиче

И вдруг появились Шиване. Настоящая замяатическая раса, превосходящая в техзамяетическом плане и человечество, и Васудан. Угроза совместной гибели встала перед бывшими врагами. Если бы только Шиване не специли на-

пасть на всех сразу... Ведь мы бы не стали защищать элобных и агрессивных Васудан?

Стратеги Шиванов, если только у них были стратеги, допустили большую ошибку, потому что лозунг «наших быот!» намного древнее позунга «разделяй и властвуй».

Человечество решило объединиться с Васуданами, забыв о прошлой вражде. И история вновь нашла множество благородных причин, по которым прошлая война была лишь безобразной ошибкой, а Васудане вовсе не злобные и не такие уж агрес-

Masano

Потом была Великая Война.

Впрочем, а родился намного поаже Великой Войны. Я никогда не видел Землю, а Васудан всю свою жизнь знап только как друзай и соскачиков. Когда взрые «Люцифера», крейсера Шивание, акрал точку пространственного перехода к Земле, огромный космический фото Земли - от эту сторонуутратил все контакты со своей родной планетой.

Мое детство прошло в космосе, на борту разных космических кораблей. Неудивительно, что я любил космос так сильно, как любят свой дом, а потому стал космическим пилотом.

После окончания Великой Войны прошло 32 года, и вот он я — молодой пилот со значком младшего офицера на лашкане...

За некоторое время до этого среди офицеров Флота наметился раскол. Кое-кто вспомнил: чтобы оказаться на коне, доста-

ил: чтобы оказаться на коне, достаточно в нужное время и в нужном месте обратиться к истории. И он обратился к истории, к

тому её варианту, где Васудане – наши враги, а война с ними – не позорная ошибка, а битва за величие Земли. Собственно, именно величие Земли привлекало этого человека более всего.

Он просто не сумел правильно расставить акценты.

Сначала это казалось смешным.

Потом... Был основан NTF (Neo-Terran Front) – Фронт Новой Земли. Этот Фронт получил неожиданно широкую поддержку не только среди молодежи, но и среди ветеранов.

Они отрицали любые контакты с Васуданами, поскольку объявляли их угрозой существованию человеческой расы и не признавали Бета-Аквильскую Конвенцию — документ, поределяющий зазимоотношения Васудан и землян в совместном космическом прост-

Влияние Фронта все возрастало и привело к фактическому отделению звездных систем Поларис, Регулус и Сириус. Фронт потребовал признания их независимости и объявил свои целью создание Новой Земли, утолического общества, направленного на возрождение былого величия Земли. В их понимании. Осколок человечества, чем и были мы все эти годы, еще раз раскололся пополам. Начались боевые действия.

Повстанцы не признавали Бета-Аквильскую Конвенцию, а значит, не признавали и и правила ведения войым, установленные ею. Они атаковали населенные планеты и расстреливали транспорты, вывозившие беженнев. Я висел это потом сорими глазами...

Их лидером был тот самый любитель истории, основатель NTF.

Адмирал Бош.

Человек, который дал «потерянному поколению» идею, за которую можно умирать. Никто не задумывалоя, что идея «Великой Земли» росла всё же из любви к человечеству, а не из ненависти к Васуданам. Да и оправдывает ли это её создателя?

Ибо все видели, что он создал монстра. Разговоры о его желаниях и амбициях ороди до самых звёзд

Но никто не знал, что он из себя представляет на самом деле.

В такой обстановке и началась карьера некоего молодого пилота. Моя карьера...

И если первые три полета были лишь призваны повысить мои навыки, то четвертво боевой вылет стал переломным моментом в моей жизни...

#### МИССИЯ 4. (Surrender, Belisarius!) Сдавайся, Белизариус!

Мы на борту «Аквитании». По корабельной связи выступал её комендир — адмирал Петрак. «Аквитания» держит курс в систему Денеб, «спорную систему», где в разгаре противостояние NTF и GTVA (Террано-Васуданского Альянса).

Идут тяжелые бои, сравнимые по масштабу разве что со сражениями Великой Войны. «Аквитания» двигается на соединение с

«жквитания» двигается на соединение с васуданской боевой группой, возглавляемой GVD «Psamtik».

Противних должен быть отброшен к Сириусу.

Мы находились в резерве, когда запросил помощь васуданский эскорт гражданского конвоя, эвакумровавшего беженцев с обитаемой планеты Сигнус Прайм.

Моя первая настоящая боевая миссия. Первичная задача: охранять транспорты

группы «lota» до прибытия подкрепления. Пошли парой – два истребителя типа «Мирмидон» со стандартной боевой загрузкой (Subach HL-7, 10 Rockeye, 160 Tempest).

Перед вылетом имеет смысл просмотреть вооружение машин своего звена. По умолчанию не все они вооружены одинаково и часто удаётся подобрать лучший вариант загрузки.

Из подпространства вышли точно рядом с конвоем, от которого осталось только два транспорта из пяти. Их сопровождали два изрядно потрепанных васуданских истребителя.

Я дал напарнику команду на охрану одного из транспортных кораблей (С-2-1-5 после выбора цели из списка эскортируемых кораблей клавишей E).

И тут же был атакован. Пара истребителей «Геркулес», старая модель времен Великой Войны. Но времени они отняли изрядно. и от конвоя я отстал. Не беда, впрочем. Мой напарник и васудане отлично справлялись. Они последовательно расправились ещё с двумя парами «Геркулесов», а разделаться с третьей парой я им немного помог, выпустив несколько ракет с дальней дистанции.

Счастье, что они не навалились все одновременно.

Командование сообщило, что приближается GVD «Psamtik», он подберет беженцев и освободит нас от дежурства.

Одновременно с этим из блокады точки перехода в системе Сириус вырвался корвет «Belisarius». Сообщили, что его курс отслеживают, но похоже, он тоже движется в нашу

Справиться с корветом наш эскорт вряд ли сумел бы

GVD «Psamtik» прибыл чуть раньше. А потом из подпространства вывалился «Belisarius», исходящий струйками газа из многочисленных пробоин

Мы эря опасались. Он бы не смог вести бой

Но капитан его отказался сдать корабль. Что ж. Васудане всё делали по Конвенции. В ответ на двойной отказ от предложения сдаться они уничтожили «Belisarius».

Земляне погибали от рук васудан Как будто время повернулось вспять. Потом нас освободили от дежурства.

GVD «Psamtik» выпустил свои истребители для патрулирования территории, а мы отправились на базу (Alt-J)

#### MINCOUR 5. (The Place of Chariots) Место колеснии

Нам сразу сказали, что медалей за эту миссию не дадут. Но менее важной она от зтого не становится. Нужно уничтожить секретный склад повстанцев в астероидном поясе. Что за груз там хранится - неизвестно. Зато точно известно, что NTF приложил невероятные усилия, чтобы его надежно спрятать. Сейчас принадлежащие повстанцам корабли пытаются снова переместить этот

Итак, идут два звена, Альфа и Бета, по три «Мирмидона» со стандартной боевой загрузкой в каждом звене. Склад охраняется шестью стационарными пушками и звеном истребителей «Локи», созданных с использованием «stealth» технологий. Они не отличаются сильной бронёй или вооружением, но засечь их непросто.

Задача звена Альфа - уничтожить всё, что будет обнаружено в астероидном поясе.

Звено Бета займется поиском груза. Первичные задачи: уничтожить все ис-

Вторичные задачи: уничтожить все грузовые корабли, пушки и фрегаты.

Мы только успели выйти из подпространства, командир звена Бета еще отдавала приказания, а у меня на хвосте уже сидели два «Геркулеса». Всю знергию я моментально переключил на поддержание шитов и врубил форсаж, одновременно щедро сбрасывая «контомеры». Это меня, видимо, и спасло. А еще ракеты Rockeye, которым не нужно времени для заувата поли

Моё звено в это время разбиралось с парой вёртких истребителей «Локи». Помощь им была не нужна, так что я успел вызвать корабль поллержки, чтобы попол-

нить запас ракет. Пока моё звено Альфа - уже в полном составе - вело бой с ещё одной парой «Локи», у звена Бета наметились проблемы со сканированием астероидного пояса и поиском груза.

Проще говоря, им не удалось ничего толком просканиловать.

Тут-то командование и сообщило, что сенсоры зафиксировали в глубине астероидного пояса еще одну вражескую цель На радарах ничего не было видно. Ни-

Тогда нам транслировали координаты, и на радаре возникло туманное красное пятнышко.

Мы двинулись вглубь астероидного поgca.

Пятнышко это я держал по центру экрана радара. Дело в том, что радар показывает положение цели относительно корабля в вертикальной плоскости. То есть если цель выше корабля, то и на экране радара она будет в верхней его части. При этом не важно, впереди корабля она расположена или позади

Эта-то явно не позади.

В природе бывает много странных вешей. Можно ли считать странной вешью астероил с пушечными турелями и локом для истребителей?

Только база повстанцев - отнюдь не природное образование.

Командование сообщило, что высылает бомбардировщики, и приказало уничтожить

А нами занялась новая группа истребителей «Локи», площадку для бомбардировшиков пришлось спешно расчишать.

И тут с базы к нам обратился - кто бы вы думали? Сам алмирал Бош!

Союзные истребители! Прекратите атаку! Если вы разрушите это сооружение, то подпишете смертный приговор нашей расе. Я прошу освободить путь к точке перехода в системе Сириус.

Бош на этой базе! Бош, который должен был - по данным разведки - находиться аж в системе Поларис! Командование тоже поверило этому не

Конечно, мы не собирались прекращать атаку и освобождать Бошу дорогу к точке перехола.

Но он и так сумел улизнуть. На своём командном фрегате «Айсини». Мы ничего не могли сделать, чтобы помешать.

Нам оставалось только разделаться с прикрывавшими его отход смертниками на



тех же надоедливых «Локи» и вернуться на

Тайная невидимая база в астероидном поясе, секретный груз в бронированных контейнерах, необъяснимая страсть к путешествиям из одной звёздной системы в другую.

Загалочный человек этот алмирал

#### МИССИЯ 6. (The Romans Blunder) Романтический промах

Мы вылетаем немедленно и в прежнем составе. Адмирал Бош на «Айсини» стремится к точке перехода в системе Сириус. Нужно перехватить его прежде, чем он совершит прыжок в систему Денеб. Первичная задача: уничтожить «Айсини».

Теперь-то я точно знаю, что она была изначально нерыполима

Прежде всего нам дали неверные координаты точки выхода из подпространства. Мы оказались в пяти километрах от «Айсини», который уже практически постиг точки перехода и догнать его не успевали просто никак.

Кроме того, точка перехода не была блокирована силами Альянса! Да, блокада была, но незадолго до прибытия «Айсини» осуществлявшие ее корабли были отозваны для решения неотложных задач по уничтожению противника где-то в этой же звездной системе. Командование не пояснило, для каких задач. Командование вообще не дало никаких объяснений. Когда адмирал Бош, отпустив пару едких замечаний в наш адрес, совершил пространственный переход на своём «Айсини», командование не выказало никакого упивиония

Или раздражения:

Должны же были у них быть хоть какието эмоции по этому поволу?

Итак, объяснений они нам не лали. Напротив, попытались заткнуть рот, пообещав однако кое-что прояснить на дебрифинге, после выполнения миссии. А пока...

Что ж. нам было чем заняться «пока». В поле досягаемости появились два повстанческих фрейтера с зскортом из четырёх «Локи». Они тоже стремились к точке перехода. Фрейтеры неповоротливы, так что скорость здесь не нужна и можно было подать всю знергию на поддержание щитов.

### ИГРАЕМ

Мы разнесли их в щепки за полминуты, несмотря на то, что фрейтеры были вооружены и пытались прикрывать свой зскорт огнём.

Нам... нужно было выплеснуть эмоции. Потом в систему «прыгнули» два крейсера повстанцев: «Glorious» и «Impervious» в сопровождении шести истребителей «Локи».

Крейсер – это серьёзно. На крейсерах устанавливают мощную систему обороны против истребителей. Её пушки имеют эффективный радиус действия до 1500 мет-

Командование сообщило, что к нам уже движется помощь – GVD «Psamtik».

Но до его прибытия ещё надо было дожить.

Я погасил скорость и вызвал корабль поддержки.

Требовалось уничтожить истребители противника. Для этого их следовало заманить за пределы досягаемости систем ведения огня крейсеров. Звучит просто...

Звено Бета ввязалось в бой слишком близко к крейсерам и погибло меньше чем за минуту.

Я отдал своему звену – Альфа – приказ прикрывать меня (С-2-1-8), чтобы тоже сгоряча не нарвались.

И все же пришлось пойти на сближение, ненадолго, но пришлось, чтобы выманитьтаки эти треклятые истребители подальше.

Началась настоящая карусель... Помино, оставалось уже только эти «Локи». Этот бой научил меня никогда не расходовать до конца везерван укокрителя – нельза, чтобы полоска индикатора полностью пустела. Потому то, не включаю форсаж, отаворот, форсаж, разворот, быто в породаж, разворот, форсаж, разворот, форсаж,

Кажется, это длилось вечно. Потом пришёл «Psamtik» со эвеном ис-

требителей – и все закончилось.

#### Мой дневник: Миссия закончилась, а вопросы оста-

лись. Как говорил один пилот: «Я готов быть пешкой в игре. Я только хотел бы знать, что игра того стоит». Обещанных разъяснений на дебрифинге

мы так и не получили.

Зато мне сообщили о новом назначении – в 107-ю штурмовую зскадрилью «Ravens» («Вороны»).

#### миссия 7.

(Тренинг-модуль TSM-107M)

После краткого визита в систему Капелла «Аквитания» направляется в систему Гамма Дракона.

Зачем – пока держится в секрете. У меня новая зскадрилья и новый коман-

107-я эскадрилья «Ravens» летает на Hercules Mark II, модифицированной модели штурмовика времён Великой Войны. Мне рекомендовано пройти очередной

тренинг.

Пожалуй...

Хотя особо нового здесь не сказали. Изучали, правда, как вызвать подкрепление. Для этого нужно нажать С-4. Потом выбрать цифру летного звена из списка (1 – Альфа, 2 – Бета ит. д.) – это если можно вы-

бирать из нескольких. Иначе – C-4-1. Потом отдать приказ вновь прибывшим помощникам:

- С-2- номер звена-1 (уничтожить цель),
- 5 (защищать цель),
- 8 (прикрыть меня),
- 9 (уничтожать противника по своему усмотлению).

0 (отбыть туда, откуда появились).
 Реально подкрепление доступно не всегда, да и его частое использование не поднимет ваш авторитет у командования, хоть там теперь и сидят понимающие люди.

Теперь о применении ракет с визуальной головкой наведения. Для захвата ею цели требуется некоторое время, в течение которого цель должна находиться почти в центре прицельной рамки.

Ракета автоматически захватывает ближайшую цель, находящуюся в пределах этой рамки, а если таких целей несколько, то выбрать нужную можно с помощью клавиши Y. Чем мощнее ракета, тем больше всеме-

ни ей нужно для наведения, а системам корабля — для подготовки к проведению повторного запуска.

После первого запуска ракеты в списке бортового вооружения напротив слота, из запасов которого был произведён запуск, загораются цифры обратного отсчёта времени.

Прежде чем этот отсчет закончится, повторный запуск ракеты с этого слота невозможен. Для ракет «Нагрооп» и «Hornet» времен-

ная задержка составляет всего три секунды. При использовании мощных ракет – для атаки крупных целей – временная задержка намного более длительна и часто критична, поскольку время захвата цели у этих ракет

Но всё же короче времени задержки между выстрелами.

Поэтому, чтобы отстреляться поскорее, иногда полезно переключаться между ракетными слотами (Л. Ракетам придется заново захватывать цель, но вы выстрелите второй раз быстрее, чем если будете ждать повторной готовности одного и отог же слота.

нои готовности одного и того же слота.

Экономия времени при этой методике измеряется десятками секунд!

Чего может стоить даже одна лишняя секунда под интенсивным огнём крейсера, когда он в упор расстреливает атакующие бомбардировщики?

#### Мой дневник:

томе велико

Вот он – их тренинг. Опять стреляли по бедным, несчастным, беззащитным дронам...

#### МИССИЯ 8. (Тренинг-модуль TSM-107SE) Мой дневник:

Опять тренинг – модуль тэ-эс-эм сто семь эс-и альфа, бета, икс, игрек, зет... Это закончится когда-нибудь?! Опять повторение пройденного, энергетический менеджмент, управление щитами... Может, хоть в Гамме Дракона нам найдется, наконец, настоящее дело...

#### МИССИЯ 9. (A Lion at the Door) Лев у двери

Всего пятнадцать лет назад – совсем недавно по космическим масштабам – систему Гамма Дракона навещал научный корабль «Эриксон». Тогда он не обнаружил ничего необычного

И вот – сообщение адмирала Петрака. Сегодня во время патрулирования точки

сегодня во время патрулирования точки пространственного перехода в Гамме Дракона был уничтожен крейсер «Виджилент». Он был уничтожен Шиванами.

Шиванами, о которых ничего не было слышно уже тридцать с лишним лет. Туда были направлены подкрепления, и

Туда были направлены подкрепления, и Шиване отступили. Пока.

Экстренная разведка и сканирование выявили в системе Гамма Дракона знергетическую активность, близкую по профилю к точке перехода. Шоком для всех было то, что это не природный феномен, а портал, происхождение которого неизвестно.

Наша задача – защитить систему Гамма Дракона от вторжения, иначе нас всех ждёт гибель в ближайшее время.

Мы хорошо знаем Шиванов.

Нам сообщили о двух неизвестных ранее типах шиванских кораблей: истребителях под кодовым названием «Мара» и лёгких крейсерах под кодовым названием «Ракшас».

Задание было простым: унитгожить шиванский склад, расположенный рядом с порталом. Шиване явно готовят вторжение, и из портала постоянно появляются фрейтеры. Срасывающие груз на этот склад и немедленно уходящие обратно. Склад суханяют звено истребителей

«Мара» и SC «Венетоть» класса «Ракшас».

Нужно уничтожить склад и все корабли в
пределах досягаемости. После чего надле-

пределах досягаемости. После чего надлежит удерживать позиции до прибытия боевых кораблей Альянса «Carthage» и «Dahshor». Первичная задача: Уничтожить всех вра-

гов в секторе. Два звена Hercules Mark II, Альфа и Бета.

два звена петсыез магк II, Альфа и вега. Загрузка: Prometheus GTW-5a (хотя я предпочёл Subach HL-7), 32 ракеты Нагрооп, 100 ракет Hornet.

Сложная миссия. Здесь мы впервые столкнулись с истребителями «Мара», быстрыми настолько, что ракеты не могли захватить цель. Эти «Мары» были невероятны!

Я отдал приказ звену Бета атаковать мотребители, а звену Альфа — прикрывать меня. И тут же сам занялога одним из истребителей, стараже не приближаться к \$C «Вейетий», чтобы не поласть под его пушки. В поле зрения постоянно полагликаки. В поле зрения постоянно полагликаки тыся, потому что в процесое учистомения повямлось ещё одно звено таких машин. Так что фрейтер — Маш- ушел беспреятственно.

## MEDAEM

Его и так было не догнать. А вот фрейтерам «Negael» и «Baragel» повезло меньше. Потом я с максимально возможной листанции (около 1200 метров), зависнув в пространстве. расстрелял ракетами Hornet - они захватывают цель с большего расстояния - лвига-Tens SC «Rehemoth»

(Прицеливание по подсистемам - клавиша S после выбора корабля-цели.) Вызывать корабль поддержки - если

есть желание - нужно до гибели крейсера. Примечание: здесь возможен глюк, вспедствие которого в игре больше не происходит никаких событий, а при выходе из миссии она считается проваленной. Рекомендуется полетать вокруг, пролететь через

портал и уничтожить все контейнеры с грузом. Иногла это помогает. После гибели SC «Behemoth» начался настоящий кошмар: из подпространства доявились сразу несколько звеньев истребителей «Мара» и «Астарот» (Astaroth). Я как раз пытался пополнить запас ракет, и враг мгновенно уничтожил корабль поддержки.

оставив меня ни с чем. Мы влипли

Гле помощь?

Командование отдаёт приказ не ввязываться в бой - помощь в пути. Да какой уж тут бой...

Наконец-то появляются «Carthage» и «Dahshor» И сразу - шиванские корабли: SC

«Goliath», штуки четыре истребителей «Астарот» и несколько бомбардировщиков SB «Seraphim» (Серафим).

«Серафимы» нужно было срочно перехватывать (выцеливая клавишей В), иначе они уничтожили бы «Carthage».

Итак, мы выжили в первой стычке с Ши-

Медалью, полученной за эту миссию, этаким шипастым шитом, я горжусь до сих пор.

#### MNCCHЯ 10. (Mystery of the Trinity) Тайна Тринити

Шиване не причастны к созданию портала - к такому выводу пришли учёные Альянса. Это продукт некоей древней исчезнувшей расы. Учёные считают, что исследование портала - наш шанс на возвращение домой. Новые знания помогут вернуть к жизни

точку перехода, ведущую к Земле. Наща военная операция продолжается по другую сторону портала.

Мы оказались в небуле - газовой туманности, в которую превратилась после варыва сверхновая звезда. Всё вокруг окуталось сиреневым туманом. В этом тумане сенсоры «Аквитании» работают плохо, и несколько звеньев истребителей отправляются на разведку.

Идут четыре звена - Альфа, Зета, Йота, Каппа на «Геркулесах» II (Hercules Mark II). Проводником по навигационным точкам

будет Зета 1.

Стартуем. Как только дают команду на взлёт звену Альфа - берём в прицел Зету 1 (клавиша F - перебор дружественных целей). Потом жмём Alt-M (автовыравнивание скорости). Следуем за ведущим, при необхолимости применяя форсаж.

В небуле нас жлало несколько мелких стычек с шиванскими истребителями. Главное было поспевать за велущим после них. Ракеты злесь летят на меньшее расстоя-

ние и детонируют раньше. Или мне показапось?

Мы потеряли связь со звеном Каппа. Спустя короткое время мы обнаружили в тумане небулы нечто...

Корабль?

Да. Это был GTC «Тринити», некоторое время назад перешедший на сторону NTF. Капитан «Тринити» сообщил, что ко-

рабль повреждён, и сдался на условиях, что мы выташим его из этого «супа». Мы должны были охранять крейсер, по-

ка аборлажная партия осуществляла его ре-

Но мы ничего не смогли сделать - в таком количестве навалились влоуг Шиване Они взорвали и крейсер, и корабль аборлажной партии

После Командование признало, что мы были бессильны в данной ситуации. Тайна «Тринити» ещё больше усилила

атмосферу загадочности, окружившую имя адмирала Боша О звене Каппа эскадрильи «Ravens» так и

не удалось ничего выяснить. Может быть, позже?..

#### MMCCMS 11. (The Great Hunt) Большая охота

В ходе разведки в небуле были обнаружены два крейсера класса «Ракшас» (Rakshasa): «Iblis» и «Asuras». Для их уничтожения Командование направляет два корвета класса «Деймос»: «Lysander» и «Actium». Наша задача - осуществлять прикрытие

этих корветов. Первичная задача: защитить «Lysander» u «Actium»

Вторичная задача: vничтожить «lbis» и «Acurac»

Миссия начинается. Мы снова в сиреневом «киселе». Противник высылает на перехват истребители, но нас много и мы легко с ними справляемся. Главное - вовремя заметить появление «Серафимов» (SB «Seraphim»).

Чертов кисель! Здесь ничего не видно. только рамки вокруг выбранных целей.

«Серафимов» немного, возможно, однолва звена. Нас не ждут. Мы нашли «Asuras».

«Lysander» и «Actium» уничтожили его в пять минут. Нам предлагают выслать корабль под-

держки. Нет смысла - ракет хватает. Ракет хватает и на следующую волну.

Ловим в первую очередь «Серафимов» - их немиого Найден «Iblis», Мы занимаемся истреби-

телями «Мара» - его эскортом.

И вдруг.

Из подпространства выходит корабль Шиванов. Огромный корабль.

«Lysander» погиб за несколько секунд. «Actium» чудом успел уйти за пределы досягаемости лучевых пушек неизвестного корабля.

Мы бессильно наблюдали. Нам дали приказ отступать к базе. Но я

всё-таки нашёл в тумане полуразрушенный «Iblis» и пользуясь отсутствием вокоуг истребителей, расстрелял его ракетами с лальней дистанции. Потом, хоть это и внеплановое лело.

взглянул поближе на новоявленное шиванское чудище.

После – вернулся на базу. Неизвестный корабль был опознан как

дестроер «Равана» (SD «Ravana»). Мы действительно ничего не могли сделать, чтобы ему помещать.

Команлование вызывает полкоепление для атаки «Раваны».

#### MINCCHS 12. (Slaying Ravana) Уничтожение «Раваны»

Первая атака союзников на «Равану» провалилась. Мы понесли потери. Работу по уничтожению этого дестроера должны будут выполнять тактические бомбардировщики.

Первый мой вылет в качестве пилота бомбардировщика.

Для зтой миссии было выделено звено GTB «Boanerges», действительно лучший выбор, с которым может поспорить только «Ursa», вооруженный хорошими пушками. Но у нас ещё не было по-настоящему хороших

Атакуя, желательно не попасть во взрывную волну от собственной бомбы - варыв у Cyclops GTM-12 очень мощный. Стрелять лучше с близкого расстояния, чтобы зенитные системы цели не успели сбить бомбу на подлёте.

Итак, звено Альфа - 4 бомбардировщика GTB «Boanerges». Вооружение: пушки «Прометей»

(Prometheus), 40 paker «Xophet» (Hornet), 14 штук Cyclops GTM-12. Нас прикрывают васуланские истреби-

тели. Первичная задача: уничтожить «Равану».

Нет, я не хочу сказать, что это было просто сделать. Но секрет успеха был прост. С самого начала миссии я отдал приказ

всем звеньям прикрывать меня. Мы подлетели к «Раване». Её эскортом

были несколько «Мар» и «Базилисков» (SF «Basilisk») Звено «Базилисков» под кодовым наименованием «Taurus» пришлось уничтожить,

потому что они нас засекли и прицельно сели мне на хвост. Всего две штуки. Это был единственный момент, когда я

отвлёкся от основного задания. Потом, зависнув в районе кормы «Рава-

ны», я принялся расстреливать её двигатели, переключаясь между слотами ракет для ускорения процесса. Всю знергию направил на поддержание шитов.

Остальные меня прикрывали. Если какой-нибудь истребитель начинал. надоедать, то я огрызался в его сторону «Хорнетом», не покидая позиции.

Несколько раз приходилось вызывать корабль поддержки для пополнения запаса «Циклопов» (Cyclops GTM-12).

Потом был большой «бум». **ИГРОМАНИЯ • 11 [26]** 

## ИГРАЕМ

Вот уйти на базу оказалось неожиланно сложно - появилось много истребителей. грозящих расстрелять тебя во время перехода в подпространство. Что ж. если бегать, то быстро...

И снова перевод. Я перехожу в алитные силы - в эскадрилью истребителей-перехватчиков

#### миссия 13. (Тренинг-модуль TSM-122X)

Меня приветствует 242-я аскалрилья эскалрилья «Королей смертников»

«Это не просто название. Каждую миссию они жизнями оплачивают право его носить». - так сказал лейтенант Кордова, мой новый командир.

Теперь мне прилётся летать на экспериментальном перехватчике, именуемом «Персей»

Собственно, в боевых условиях он ещё и не петал

И снова тренинг. Отрабатывали методику прицеливания.

Да. конечно, важно знать, что нажатие клавиши В берёт в прицел ближайшую вражескую тяжёлую ракету, летящую к цели, а если такой ракеты не найдётся, то бомбарлиповшик И всё же?

Ясное дело - злита. Новичкам не дове-DRIOT...

#### MICCHE 14. (The Sixth Wonder) Шестое чуло

Повстанцы нанесли внезапный мошный удар по штаб-квартире 6-го флота в системе Эпсилон Пегаса. Командует их главными си-

лами адмирал Коф с борта NTD «Repulse». «Аквитания» возглавит контрудар по

противнику Пол атакой бомбардировщиков находится союзническая база - Enif Station.

Поддержку бомбардировщикам оказывают GTC «Cato» и GTC «Hawkwood». С базы начата эвакуация гражданского

персонала - ведь NTF не признаёт Бета-Аквильскую Конвенцию. Первичная задача: защитить Enif Station.

Вторичная задача: защитить транспорт, звакуирующий персонал (GTFB «Calipso») Мы вылетаем в составе двух звеньев по

три «Персея» в каждом.

Для этой миссии лучший выбор - ракеты «Хорнет», и я взял их побольше. Остальное не столь важно, хотя лучше (всегда лучше, причём) ява Subach HL-7, чем Subach HL-7 и «Prometheus-5A».

Вышли из пространства как раз рядом со станцией Enif. от которой отчаливал переполненный транспорт - GTFR «Calipso».

И его обстреливали GTC «Cato» и кружашие вокруг бомбардировщики типа GTB «Zeus». Где-то рядом болтался ещё транспорт «Манхейм», но на него враги не обрашали внимания

Ну и бог с ним, «Манхейм» выбрался из переделки и сам.

Мы действовали быстро. Все машины на охрану «Calipso». Я сам занимался тем временем с «Cato».

После его уничтожения и сообщения о том что «Calinso» активизировал полпростпанственный пвигатель, всем «Пепсеям» была

поставлена задача на охрану станции Мы отразили несколько волн по 3-4 бом-

барлировщика GTB «Zeus». Тяжёлые ракеты перехватывать вовсе не трудно. Достаточно отпететь от станции полальше, чтобы вся панорама была на виду, и выцеливать их (клавишей В), уничтожая «Хорнетами», которые петат намного быстрее

Потом появился «Hawkwood». И тут уже всем пришлось забыть о бомбардировшиках, потому что его пушки за минуту наносили ущерб, сравнимый с длительной бомбарлиповкой

Но мы и «Hawkwood» успели уничтожить вовремя

Была ли сложной эта миссия? Теперь. получив за нее мелаль (за испытание экспепиментального истребителя в боевых условиях!), я только себе могу вслух сказать правду: да я и не делал там почти ничего. Для чего нужны друзья?...

#### MNCCMS 15. (Into the Maeistrom) Вглубь водоворота

«Colossus» - «Колосс», самый огромный космический военный корабль за всю историю. Результат совместной титанической работы ученых и конструкторов обеих рас: землян и Васудан, плод многолетних усилий строителей, самый тяжеловооружённый корабль в Галактике.

Когда-то самому существованию Земли угрожал шиванский дестроер «Люцифер». По размерам и мощности вооружения

«Колосс» превосходит его в двадцать раз. Первичная задача: защитить конвой. Состав конвоя GTF «Parracombe». GTG «Avila». GTG «Jodyun».

Звено Альфа - четыре «Персея» при поддержке звена Каппа васуданских истре-

Мы сопровождаем конвой транспортов поддержки, который должен встретиться с GTVA «Colossus» возле точки перехода системы Капелла

Задача простая. Нужно регулярно проверять пространство на наличие бомбардировшиков - ато булут GTB «Medusa» в сопровождении старых «Геркулесов» - и уничтожать их как можно раньше, на дальних подступах к конвою. Это несложно, тем более что о каждом пространственном прыжке, совершенном в радиусе досягаемости, Командование нам тут же сообщает.

Пока мы идём через астероидный пояс. радары обнаруживают сеть вражеских стационарных пушек. Уничтожить их все, конечно. За это нам только спасибо скажут Что мне подсказало, что нужно ждать не-

плиатностей? Пока мои напарники уничтожали звено

«Геркулесов» под кодовым названием «Саргісогт», я вызвал корабль подлержки и пополнил боезапас - самое удобное время. Ну, что бы то ни было.

Пока всё наоборот. Прибывает наш GTC «Parapet», высылает нам на помощь ещё звено «Персеев».

Ну же...

Они появляются почти одновременно. Три «Медузы», три «Геркулеса».

Но теперь не до них

Появляется GTC «Maelstorm». И его нужно спочно уничтожить.

Точнее, прямой приказ был уничтожить его переднюю лучевую пушку. Я всё сделал как надо, выделил её как цель (клавища S после прицеливания по кораблю-цели) и отдал всем нашим приказ «Атаковать». Ребята увлеклись. А может, испугались -

«Parapet» был уже едва жив - и разнесли вместе с выделенной целью и сам вражесиий ипайсал

После посбивали и всех оставшихся гос-

Миссия закончилась только после того. как я пролетел через зелёную решётку точки перехода Не сразу догадался, честно говоря,

Что вы думаете? На лебоифинге я получил по шапке, а выговор занесли в личное

«Неподчинение прямому приказу по уничтожению сначала лучевой пушки крейсера. » Ребята смеются

Ох, больные люди в штабе сидят, точно. .

#### MHCCHR 16. (Feint! Parry! Riposte!) Финтуй! Парируй! Напалай!

Мы должны заманить в ловушку адмирала Кофа, команлующего атакой повстанцев на систему Эпсилон Пегаса с борта NTD «Repulse»

Для этого осуществляется провокационный удар малыми силами по повстанческому флоту. Точнее - по крейсерам «Maiestic» и «Refute» и их эскорту.

Мы должны уничтожить истребители эскорта, что расчистит путь бомбардировщикам при огневой поддержке GTC «Rampart», имитирующего наши основные силы.

Уничтожать вражеские крейсера нельзя. Если они вызовут помощь, то это булет именно NTD «Repulse», находящийся где-то

Тогда в дело вступит «Колосс»... Первичная задача: уничтожить эскорт

истребителей. Помочь в уничтожении группы Кофа Вторичная задача: защитить «Rampart»

Звено Альфа - 4 истребителя «Персей». Вооружение - Subach, Prometheus 5a (лучше поставить Subach HL-7 в обоих слотах), ракеты Нагрооп - 16 штук. Hornet - 40

Нужно было держаться подальше от вражеских крейсеров, не ближе 1500 метров (дальность действия зенитных пушек), заманивая истребители («Геркулесы» и «Локи») подальше в сторону. Ещё лучше - под огонь пушек GTC «Rampart».

Что определённого можно сказать об обычном маневренном бое? Только то, что здесь не было нужлы целенаправленно гоняться за всеми истребителями противника.

Потому что Коф попался! Его корабль появился в системе и подкинул нам работы, выпустив звено из четы-

рёх «Локи».

И тогла в синем сиянии пространственной воронки в систему медленно вошёл «Коnocc.

Нет Коф не спался. Он пошёл на тапан. Мы все забыли о бое и, затаив дыхание. смотрели, как два гиганта сближались.

На «Колоссе» спешно звакуировали персонал из передних отсеков, кула должен был врезаться «Repulse».

Казалось, нервы не выдержат напряже-

Но раньше не выдержала броня кофовского флагмана. Лучевые пушки «Колосса» обратили его в облако раскаленного газа. Оставшиеся истребители Фронта добил

GTC «Bampart» Все повстанческие силы в системе Эпсилон Пегаса сдались.

А я получил назначение в 134-ю эскадрилью «Барракуда», зскадрилью испытателей нового оборудования. Но прежде

Командованию специальных операций нужен доброволец.

Мне предложили, и я не стал отказываться. Назначение в 134-ю подождёт.

#### MMCCMR 17. (Rebels and Renegades) Поветанны и отступники

Мне предстояло работать под прикрытием на теоритории противника в составе флота NTF. Моя работа - инфильтрация, саботаж, точечные удары и получение информации. Теперь я - командир звена Альфа 185-й эскалрильи повстанческого флота.

Мое контактное лицо - лейтенант Снайпс, командир этой эскадрильи, тоже наш агент.

У нас с ним необычные истребители. Вернее, они обычны на вид, но в каждый встроено оборудование обеспечения специальной линии связи для секретного обмена сообщениями в полёте

Наша задача: получить информацию о тайном проекте адмирала Боша - ЕТАК.

Опытный образец, создаваемый по этому проекту, находится на борту «Айсини», и нужно провести сканирование этого корабля.

Будучи атакован силами Альянса в ходе выполнения миссии, я, для спасения жизни, имею право применять оружие против своих. Но это останется на моей совести.

Мой первый брифинг в рядах NTF. Говорит Снайпс:

Мы потерпели поражение и отступаем. Наша задача – проводить адмирала Боша на «Айсини» к точке перехода в систему Регулус. Дорога к точке перехода лежит через астероидное поле, так что нужно будет своевременно уничтожать представляющие для «Айсини» опасность астероилы

Они будут выделены на дисплеях белой рамкой Ну, а нам нужно будет сделать ещё кое-

Состав: звено Альфа - четыре «Мирми-

дона», звено Бета - четыре «Локи» Вооружение: Subach HL-7, 320 ракет

Предчувствия меня ещё никогда не подводили, и я взял немного наводящихся ракет вместо полной загрузки ракетами Tempest.

Первичная задача: проводить «Айсини» до точки перехода в целости и сохранности.

Итак мы в космосе. Я и Апьфа 2. До астероидного поля ещё далеко. Рядом болтается - что он здесь делает, кстати? - какой-то научный крейсер: NTSC «Hinton».

Ну и чудесно!

Я сближаюсь с «Айсини» на дистанцию 600 метров и беру его в прицел. Потом помещаю коохотную желтую рамочку, появившуюся на цели, по центру принепьной рамки.

Запаботал сканев

странстве, пока по изображению цели в левом нижнем углу дисплея ползут полоски. отмечающие работу сканера. Слелано!

Появляются Васулане.

Нет это просто так звучит словно ничего особенного: «появляются Васудане». Так вот, появляются Васудане - и сразу кидаются в атаку.

Несколько истребителей «Tauret» и бомбардировщики GVB «Sekhmet».

Это было немыслимо, все союзнические силы получили приказ воздерживаться от атак на «Айсини», пока он не покинет систему Поларис.

Всем пилотам: защищать «Айсини» кричат с нашего подопечного колябля. Они нарушили прямой приказ! – Альфа 2 тоже кричит мне по секретному каналу. - Это предатели!

Теперь моя совесть будет чиста... Значит. защищать «Айсини»?

Первая цель – бомбарлировщики. С «Айсини» что-то там кричат о будущем

человечества, которое зависит от судьбы зтого корабля. Нам некогда слушать. Недалеко от нас из пространства выходит GVC «Asar», сопровождаемый новой

группой истребителей «Tauret» и бомбардировщиков «Sekhmet». С крейсером «Айсини» справился сам. без посторонней помощи. А мы в пылу боя чуть не прозевали мо-

мент входа в астероидное поле. Это могло бы быть критично: удар астероида - это даже хуже, чем атака бомбардировщика. Бешеный балет Астероилы в белых пря-

моугольничках на дисплее. В нижней части каждой такой рамки указано расстояние до «Айсини». Нужно успевать реагировать и те. что ближе, уничтожать в первую очередь.

Бой ещё идёт, но мы уже не обращаем внимания на противника. Надо было успеть перебить его раньше!

Треклятые Васудане!

Потом появилось ещё два звена васуданских истребителей, но их не обязательно было уничтожать. Мы просто удерживали их на расстоянии, пока «Айсини» не прыгнул...

#### Мой дневник:

Нас действительно атаковали по указанию васуданского адмирала-предателя. Это



плохо, он был посвящён во все детали опе рации. Теперь его отдали под суд. Командование сообщило, что я награж-

дён, и добавило сиропу, уведомив, что все сбитые мною пилоты Васудан отлично знали. на что шли и чьи приказы выполняли.

Не знаю верить ли этому Но так и в самом деле легче.

#### MNCCNR 18, (Love the Treason) Люблю предательство...

Говорит лейтенант Снайпс (грустно): Мы должны сопровождать транспоот «Сандер» («Sunder») к точке перехода в систему Регулус.

Груз на его борту имеет особую важность для NTF. Скажу одно: если мы потеряем транспорт, то нам всем тоже конец.

Я такого ещё не видел! Транспорт будут сопровождать семь (!) звеньев истребителей по 4 машины в каждом.

По умолчанию предлагалось взять 400 ракет Tempest и 80 ракет Hornet, а также пушки Prometheus-5a и Subach HI -7

Мы летим на «Геркулесах II».

Я взял, конечно, две пушки Subach HL-7. Потом у меня разыгрался очередной приступ предчувствий и пришлось заменить все ракеты Tempest на Rockeve

«Почему именно на Rockeye?» - спрашивал я себя «Потому что они не требуют времени для

захвата цели». - отвечал я сам себе, не понимая смысла ответа. Мы снова в космосе. Я и мой напарник -

на этот раз он в роли Бета 1. Чуть впереди маячит «Санлел». Поспешим Мы не пролетели и ста метров. Раздался

жуткий варыв, казалось - со всех сторон. Так оно и было. От истребителей конвоя

осталось всего двенадцать машин (возможно, и другое число, это определяется случайным образом).

Если кто-то чего-то и не понял, то достаточно было посмотреть на совместный индикатор состояния. Там только два истребителя были обозначены девственно жёлтым LIBETOM

Мой и Беты 1

Я ещё успел развернуться. Энергию щитов - почти на максимум, остальное - двигателю. Головка наведения «Хорнета» захватила ближайший истребитель.

Нас уже раскусили, в зфире уже кричали, что это саботаж, что Альфа 1 и Бета 1 – предатели.

Я ещё успел использовать «Хорнеты» – дважды. Потом ещё раз. Потом на это уже не было времени

Двенадцать истребителей против двух! Какое счастье, что Rockeye не требуют времени для наведения на цель...

Наши противники были серьёзно повреждены и взрывались часто от одной ракеты. Но их было много, и своих ракет они тоже не жалели! Опять: контриеры раз-еторой, форсаж, разворот, форсаж, ракету, форсаж, контриеры раз-...

Потом, уже не спеша, я издалека «Хорнетами» помог Бете 1 разобраться с его группой преследователей.

Что же это было? Все оказать съставать съставатъ съставать съставатъ съставать състав

Потом появилось звено истребителей NTF Йота. Они сообщили, что поймали с нашей стороны нечёткий сигнал, напоминающий призыв о помощи. «Глушилка» дала всё же небольшой сбой.

 Не паникуй, – передал Бета 1. – Я жду друзей.

А сам стал плести байку о каких-то таинственных истребителях неизвестной модели, которые мгновенно перебили всех, кро-

ме нас, и ушли в подпространство.

— Расскажете на дебрифинге, — с сомнением ответили ему. — Пока что вызывайте для себя корабль поддержки, и мы поможем вам с эскортом.

И тут из подпространства появились какие-то таинственные истребители неизвестной модели, которые мгновенно перебили всех, кроме нас.

Но обратно в подпространство уходить

Так я познакомился с 99-й эскадрильей «Skulls» («Черепа»).

Элита из злиты, они летали на сверхсекретных истребителях «Erinyes». Прочие люди считали, что таких машин не существует в приполе.

Эскадрилья «Skulls» осуществляла наше прикрытие в этой миссии. Какое-то время мы вместе держали по-

зиции. Это был настоящий пикник. Основной задачей стала охрана нашего AWACS колябля «Напако»

Появился крейсер «Milae» и несколько «Геркулесов», потом «Hellespont» и ещё три звена «Геркулесов» и «Геркулесов II».

Я летал и стрелял в своё удовольствие, стараясь, впрочем не слишком удаляться от «Hamako».

58

Всю основную работу делала 99-я зскадрилья. Наконец-то появился GTC «Naxos» вместе с ложным транспортом. Он увёл с собой «Сандер». Нам оставалось только зачистить пространство и дожидаться NTF в надежде на хорошую работу «Натмако».

«Черепа» исчезли, как и появились.

Мы сможем продолжить нашу тайную миссию, если NTF не обвинит нас в провале этой.

Как сказал Бета 1, «мы могли бы поло-

Как сказал Бета 1, «мы могли бы положиться в этом вопросе на судьбу, но какого чёрта?»

Нас должен был встречать NTC «Sevrin». И он нас встретил.

Какой конвой, «Sevrin»? Сканируйте пылевое облако – это всё, что от него осталось!

Здесь были Васудане, много Васудан. Где вас носило, «Sevrin»? Вы должны были нас защитить.

Ах, значит, у вас был приказ и вы ему следовали? Ах, ничего теперь не можете сделать? Ах, отчаливать, пока Васудане снова не появились?

Мы вынуждены будем представить рапорт командованию, «Sevrin»...

#### Мой дневник:

Мы приблизились к разгадке проекта ETAK. Все старшие офицеры NTC «Sevrin» были осуждены трибуналом за потерю транспорта «Сандер» и казнены.

Моё начальство по этому поводу цинично заметило, что если встаёшь на неправильную сторону, то рано или поэдно получаешь то, что заслужил.

Да, ещё. Мне приказано при малейших признаках того, что я под подозрением, прерывать миссию и возвращаться домой.

#### МИССИЯ 19. (But Hate the Traitor)

...Но иемавику предателя
Пора домой. Первый звоночек прозвенел во время очередного брифинга. Нам сообщили. что лейтенант Снайлс получил но-

вое назначение. Думаю – на тот свет. Наша очередная задача – прервать линию снабжения Васудан, уничтожив их склад в системе Альфа Центавра, возле точки переуола.

Идут два звена «Мирмидонов», по три

Конечно, олять предчувствия. В результате я беру вместо Тетпревt, предлагаемых по умогчанию, ракеты Нагрооп. На «Миримдон» много Rockeye не возыжёшь, а время зажвата цели и мощность у ракет Нагрооп вполне удовлетворительные. Как в воду гладел! Не успели добраться до склада, как в зоне видимости замачил одиножий гранс-

порт, перевозящий беженцев. «Не стреляйте, мы эвакуируем людей! Атака на нас – это нарушение Бета-Аквиль-

ской конвенции!» «Покажи им что ты думаешь о Бета-Аквильской конвенции, пилот!»

Я аккуратно разворачиваюсь и беру истребитель своего командира под прицел... нет

Пока что все истребители NTF для меня – дружественные цели. Но это, видимо, ненадолго. «На чьей ты стороне, пилот? Так, так. Мы всё знаем. Ты – предатель. Но тебе не выжить, чтобы получить медаль».

Один против пяти. Но не повреждённых, а вполне боеспособных машин. Снова крутится бешеная карусель. Нужны ли кому-нибудь мои советы по поводу манёвренного боя?

Напомню только, что пушкам не надо много знергии, только чуть больше нуля, а клавиша Q мгновенно подзаряжает выбитый участок щита за счёт других его секторов.

Радость победы!

Недолгая радость победы...
Из подпространства появляются ещё

два звена «Мирмидонов» и крейсер NTF «Saharan».

Вот теперь всё...

Я не лез на рожон, я пытался выжить, хоть и не было на это никакой надежды. Как вдруг в самом центре этого безна-

как вдруг в самом центре этого оезнадёжного боя из подпространства вышли три звена истребителей, старые знакомые – зскадрилья «Skulls».

И всё закончилось, не успев начаться. Мой дневник:

О Снайлсе никаких вестей.

Я больше не работаю под прикрытием. Я отправляюсь обратно, на «Аквитанию». Я не выживу, чтобы получить медаль?

Откуда тот тип узнал про медаль?..

МИССИЯ 20. (Battle of the Wilderness)

### Битва в пустыне

За время моего отсутствия загадочный рукотворный портал получил собственные мия: Кноссос (Кпоязов), Чтобы учёные могли продолжать исследования Кноссоса, он должен оставаться активным так долго, как только возможно.

По нашим данным, Бош раздобыл артефакт, позволяющий ему активизировать подобные порталы. «Тринити» был послан, чтобы активировать портал и заманить Шиванов в систему Тамма Дракона. Мотивы Боша, как всегда, не ясны.

Присутствие Шиванов в небуле тоже не имеет удовлетворительного объяснения.

имеет удовлетворительного объяснения. Нашими учёными разработана новая система AWACS и аппараты для добычи из газа небулы дейтерия, необходимого фузионным

134-й зскадрилье «Барракуда» для полевых испытаний переданы также образцы нового вооружения и истребителей, созданные на основе последних научных разработок.

Итак, наше очередное задание.

134-я «Барракуда» будет осуществлять зскорт транспортных кораблей: «Егіприга» и «Naubar», цель которых – доставить в небулу груз новых электронных систем. В точке рандеву нас встретит GTCV.

«Warspite».

GTA «Lucidity» будет осуществлять сенсорную поддержку, одновременно проводя испытания новой системы AWACS.

В случае повышенной активности Шиванов будет доступен вызов подкреплений: звено Бета – истребители, звено Зета – бомбардировщики.

## **U**TPAEM

Состав: два звена по четыре «Персея» в кажпом Вооружение: Prometheus-5a + Subach

HL-7, 16 paker Harpoon + 40 paker Hornet. Первичная задача: осуществить эскорт «Frinnura» и «Nauhan»

Вторичная задача: защитить GTA «Lucidity».

Снова мы в сиреневом «киселе». Погода разыгралась, грохочет гром и сверкают мол-

Это очень красиво. Вот появляются и наши полопечные. Поишел на опного из них (Е). и догоняем на форсаже. Потом жмём Alt-M (автовыравнивание скорости) - и наслаждаомся пойзожом

Испытания новой системы AWACS можно считать успешными. GTA «Lucidity» обеспечивает обнаружение цели на расстоянии 3500-4000 метров. Вот и первые враги...

Четыре SF «Мантикора». Потом появля-

ются четыле «Малы» В принципе, можно не отвлекаться, особенно пока они далеко. Если приблизятся их уничтожению поспособствуют пушки нашего экскорта. Но через две минуты вдалеке объявится крейсер SC «Malor» класса «Kaин». Вот его необходимо перехватывать на самых дальних подступах. Можно вызвать бомбардировщики, а можно расстрелять его самому, зависнув у него на пути где-нибудь милях в полутора от транспортов, поскольку именно они - цель крейсера, а на вас он внимания почти не обратит.

Дальше снова - прогулка. Отслеживаем в пространстве появление бомбардировщиков (ака SB), нажимая время от времени клавишу В

После уничтожения звена под кодовым именем Virgo (SB «Nephillm») самое время вызвать корабль поддержки, поскольку скопо поступит приказ помочь GTCv. «Warspite». рандеву с которым скоро состоится, в зачистке пространства - ещё несколько SB «Nephilim».

После их уничтожения можно и на базу.

## MMCCMS 21. (A Game of TAG) Mrna a TAG

134-я эскадрилья участвует в испытании нового оружия - ракет TAG (Targeting and Guidance missile). Эти ракеты предназначены для обеспечения поддержки корабельных систем наведения на цель. Они устанавливают на корабль-мишень специальный «маячок», облегчающий прицеливание

Идём парой, звено Альфа на старой модели истребителя - «Улисс», переоборудованной специально для этих испытаний. Из ракет - только по 40 штук этих самых TAG.

Первичная задача: провести испытание TAG-A. ракеты-прототипа. Уничтожить все встреченные истребите-

ли Шиванов. Защитить GTC «Warspite» и GTA

«Lucidity» Впрочем, истребители уничтожать бу-

дем в основном не мы, а GTC «Warspite», все системы прицеливания которого перенастроены под использование TAG. Нам рекомендовано не удаляться от него дальше чем на 3000 метров.

Сначала воё шло по плану. «Скаут» заманил к нашей позиции звено из четырёх SF «Basilisk».

«Lucidity» засек их на расстоянии 4000 метров, мы без помех зашли им в хвост и пометили всех кого могли. Рамочка вокруг помеченной цели из красной становилась желтой, и можно было приниматься за следуюшую. Помеченным образцам GTC «Warspite» приготовил тёплую встречу...

Потом появилось пять истребителей «Мара». Вот этих вертлявых созданий мы метили с превеликим трудом, поскольку TAG не имеет систем самонаведения, тем более что приходилось думать ещё и о собственной соупанности

Потом «Скаут 3» сообщил, что большие силы Шиванов выходят на позиции, и запросил помощи Откула-то появились четыре SF «Манти-

кора» и пять SB «Taurvi».

Командование сообщило, что помощь звено «Йота» - уже в пути, и дало задачу на уничтожение бомбардировщиков, тех самых SB «Taurvi» (прицеливаться лучше клавишей В).

Не с нашим вооружением... Но, помеченные, они тоже моментально

попалали пол огонь GTC «Warspite». Потом прибыла «Йота»...

Испытания прошли успешно. Если не считать маленькой детали. В самый разгар поединка с бомбардировщиками на связь вышел истребитель зскадрильи «Ravens». позывной Каппа тои

Он кричал, чтобы мы немедленно уводили корабли из небулы и уничтожили портал: «Послушайте меня! Мы никак не сможем остановить их в этот раз. Закрывайте портал, пока ещё не поздно!»

И – после паузы: «Пожалуйста!..» Потом связь прервалась

Все записи радиопереговоров в ходе зтой миссии были изъяты и засекречены.

#### MINCCUS 22. (Proving Grounds) Демонстрационная площадка

Очередные испытания, Звено Альфа (это мы) должно защищать списанный крейсер - GTC «Оберон» - от атаки экспериментальных истребителей «Пегас», созданных по stealth технологии. Всё оружие будет в «тренировочном режиме», так что можно не бояться нанести повреждения друг другу.

С «Аквитании» за этим будут наблюдать учёные, которые сделают соответствующие выволы.

Звено Альфа - три истребителя типа «Персей». Боевая загрузка: пушки - Morning Star +

Subach HL-7, ракеты - 320 Tempest. Я, впрочем, взял максимальную загрузку ракет Нагрооп. На всякий случай. Испытания проходили замечательно.

«Пегасы» не были видны на экранах радаров. Головки наведения ракет их тоже не захватывали. Первая фаза теста прошла успешно.

Вторая фаза даже не успела начаться. Как в сказке: «вдруг откуда ни возь-

Появилось звено бомбардировщиков SB «Nahema» в сопровождении старых знакомых, истребителей «Мара», Командование дало приказ «Аквитании» отхолить к точке перехода в системе Гамма Дракона.

Экспериментальные «Пегасы» уже скромно удалились к тому времени, никто не стал бы ими рисковать.

Отход «Аквитании» прикрывали только мы. Здорово приголились злесь прелусмотрительно загруженные наводящиеся ракеты. Прямо в центре нашей баталии из прыж-

ка вышел корвет класса «Молох» – «Tiamat» Он расстреливал «Аквитанию» в упор. но здесь мы уже ничего не могли поделать; нам

и без того хватало работы, да и что бы мы сделали этому корвету? Хотя, будь у меня ещё ракеты, можно

было бы атаковать его лучевые пушки... Мы выцеливали бомбарлировшики (В) и

прикрывали «Аквитанию» от их атак. Наконец пришла помощь - звено Эпсилон, три «Персея».

Но одновременно с этим появилось звено SB «Nephilim» в сопровождении SF "Racillek"

Потом объявились четыре SF «Astaroth» и ещё три SF «Basilisk».

Что еще сказать? Обычный бой, Благодаря тому, что мы вовремя уничтожили бомбардировщики, «Аквитания» все же смогла. пусть с повреждениями, отступить.

А мне по окончании миссии сообщили об очередном переводе. На этот раз в 64-ю бомбардировочную эскадрилью «Raptors».

#### MINCCHЯ 23. (The Kings Gambit) Королевский гамбит

На вооружение 64-й как раз поступили новые образцы. Во-первых, Альянс научился теперь до-

бывать из газа небулы те самые недостаюшие химические вещества, которые позволили снова производить пушки Prometeus оригинального дизайна.

Во-вторых, была разработана новая модель среднего бомбардировщика: GTB Artemis.

Именно GTB Artemis нам рекомендовали для проведения следующей миссии.

Но я решил для этой миссии оснастить находящиеся под моим руководством звенья бомбардировщиков Альфа и Гамма испытанными GTB Boanerges и GTB Ursa. Вместо вооружения, предложенного по

умолчанию, я также загрузил в эти машины максимальное количество ракет Cyclops, заняв один слот каждого бомбардировщика самонаводящимися ракетами для защиты от истребителей.

У миссии была своя специфика.

Бош потерпел поражение везде, где только можно, а теперь рвётся в Гамму Дракона, рвётся к Кноссосу - рукотворному пор-

Зачем ему это - неизвестно, но Альянс устроил ловушку прибывающим в систему Гамма Дракона силам NTF.

У точки перехода в систему Капелла установлены пять мощных стационарных лучевых орудий.

Мы будем рядом.

Наша задача — перехватывать все кораблювяляющиеся из портала, и за время, пока они заряжают свои подпостранственные двигатели, чтобы перейти в точку общего сбора, нанести им как можно более серьёзные повреждения или уничтожить их.

Первичная задача: уничтожить все корабли противника.

Господи, да там даже вызвать корабль поддержки времени не было. Зато... Посмотри, что осталось от твоего

флота, адмирал Бош.
Разведке удалось установить координаты точки встречи всех кораблей NTF, и мы

ты точки встречи всех кораблей NTF, и мы спешно покидаем ставшие родными позиции у точки перехода в систему Капелла.

#### МИССИЯ 24. (The Kings Gambit) Королевский гамбит

Итак, теперь наша основная задача – уничтожение «Айсини», координаты которого засекла наша разведка.

Состав: звено Альфа – четыре бомбардировщика «Артемис», звено Бета – четыре «Мирмидона».

Вооружение: Prometheus GTW-5 (до чего всё же мощная пушка по сравнению со своим урезанным предшественником – 5a), 8 штук «Циклопов», две « Пираньи» (GTM-10 «Piranha»).

«Piranha»). Первичная задача: именно уничтожить «Айсини». Но, как обычно, сплошные неожиданности...

Опять «Айсини» ускользнул! Или разведка напутала...

В общем, вместо него мы нашли GTD «Vindicator» и GTT «Venture».
Атаковали, конечно,

В первую очередь при штурме крупных целей нужно уничтожать зенитные турреты и лучевые пушки, выцеливая их клавишей К. Это облегчит работу и нам самим, и нашим тяжёлым кораблям огневой подперожки.

Сразу после начала атаки появилось подкрепление в лице звена Эпсилон 33-й васуданской эскадрильи и GVV v «Нукsos». Совместными усилиями мы уничтожили GTD «Vindicator» и GTT «Venture».

Потом последовательно появлялись ещё несколько крупных кораблёк NTF, практически без эскорта. В их уничтожении наше звеню тоже принимало посильное участие, вызывая время от времени корабль поддержки для пополнения запаса ракет. Последним в печальном списке уничто-

женных нами кораблей значился NTC «Aeolis».
Потом нам передали сообщение, что

NTF начал атаку на Кноссос.
И мы спешно вернулись на базу.

#### и мы спешно вернулись на овоу.

60

#### МИССИЯ 25. (Endgame) Эндшинль

Haшa задача – уничтожение бомбардировшиков «Zeus» и «Medusa», атакующих

Состав: звено Альфа – четыре «Мирмилона».

Вооружение по умолчанию: Subach HL-7, 20 ракет «Хорнет», 48 ракет «Торнадо». По-моему, у нас теперь достаточный выбор оружия, чтобы экипироваться получше.

Единственное — не рекомендовал бы брать новомодную ракету «Инферно». Нельзя взять много, а их грамотное применение требует долгой повктики.

Лучше старыми методами. .

И зачем нужен «Хорнет», когда есть «Торнадо»?
Ничего сверхъестественного делать не

пришлось. Хотя противников было много. Главное — уничтожать бомбардировщики, не обращая на их истребители прикрытия внимания; их очередь наступит позже.

Первая волна – крейсер NTF «Лойола», звено бомбардировщиков «Зеус» и с десяток истребителей.

Нужно продержаться три минуты. Потом появляется «Колосс». Дальнейшие усилия NTF по прорыву к порталу не могут быть успешными по определению.

За одним исключением. За какие-то тридцать секунд, в течение которых на «Колоссе» исправляют внезапный сбой в системах ведения огня, в поле зрения появляется «Айсини».

И проходит через портал. Преследовать его командование не разрешает...

Итак, настал конец тирании NTF. Повстанцы потерпели поражение. Теперь наша основная задача — найти и учечтожить адмирала Боша, а также обнаружить точки перехода, используемые Шиванами, и учичтожить все их силы, которые при этом встретим.

#### Мой дневник: Сюрприя!

Меня снова переводят. На этот раз по

программе обмена офицерами с Васуданским Флотом. Дальше я буду проходить службу на GVD

«Psamtik». С Васуданами.

Боже мой!..

#### МИССИЯ 26. (The Fog of War) Туман Войны

Комната готовности. Но это комната готовности на GVD «Psamtik».

Увидев её впервые, я долго не мог поверить своим глазам: неожиданная, необычная архитектура, эдесь всё... словно живое.

Нас приветствует адмирал Khafre, командир «Psamtik». Впрочем, речи всех адмиралов во всех

флотах всех рас, я думаю, звучат схоже. Коммандер (это звание) Хабу, командир 203-й эскадрилы, с гордостью сообщил, что эскадрилья служит императору со времен войны между нашими расами. Недобиток... Мне доверено возглавить звено Альфа. Я знаю, что это действительно большая

Я знаю, что это действительно большая всть. Васудане – славные товарищи и отлич-

ные пилоты. Отчасти поэтому, наверное, все их машины имеют слабое бронирование, зато отличную манёвренность.

Наша ближайшая задача – уничтожить шиванские харвестеры в небуле.

Они охраняются стационарными пушками, которые являются нашей вторичной целью.

Рекомендовано соблюдать осторожность, поскольку взрыв такого харвестера даёт очень мощную взрывную волну.

Вылетаем тремя звеньями на истребителях «Serapis» и «Tauret». И снова мы в небуле.

«Туман» теперь зелёный. То ли ещё бу-

Ничего не видно, просто двигаемся в изначально заданном направлении и, наконец, видим на экранах радаров харвестер и стационарную пушку. Постивник!

Ну, собственно, да, противник... Звено истребителей «Мара», которые теперь уже не кажутся такими вёрткими. У Васудан хорошие машины. И потом, нас больше...

Двигаемся сквозь туман, поочерёдно расстреливая пушки, харвестеры и истребители их эскорта — по одному звену на харвестер.

Командование заботливо сообщает, сколько пушек и харвестеров ещё предстоит найти.

Помощи запросил GVO» тавлеен», атакованеный шаванскоми бомбарилоециизами, и мы послещили на помощь. Бомбарилрощиков там бало два звена, и мы ументожили в первую очередь (прищел клявещей В). Потко звенилось зокротим — шесть истребителей «Мара», и облако от язрыва последней клиже шав талая о стумаен», когда поступило зактренное сообщение - Всем, всем, всем зафинскороват прострактевенный прыхок неизвестной конфигурации. Необходимо неизвестной конфигурации. Необходимо неизвестной конфигурации.

А потом растерянное: «Аналог сигнала отсутствует в базе дан-

ных... Он больше по интенсивности, чем от корабля класса «Супердестроер». И прорвался другой голос, сжатый, как

пружина:
«Всем, всем, всем! Отходите! Отходите на базу! Отходите немедленно...»

Но мы не успели. Потому что эта неизвестная тварь нашла

нас.
Всё вокруг вспыхнуло, словно зажглось солнце, и я не сразу понял, что включились

её лучевые пушки, «Tatenen» погиб почти мгновенно. Шиванский корабль исчез внезапно, как и появился.

#### Мой дневник:

Коммандер Хабу сказал, что меня хвалили не напрасно, что они гордятся моей службой в их подразделении. И добавил: «Мы ещё сделаем из тебя васуданина».

Не выйдет. Это я из вас всех сделаю 20140011

Слушали сообщение.

Говорили, что шиванский суперкорабль получил кодовое название «Sathanas» - «Сатаная

Это просто чудовище, он намного превосходит по боевой моши даже «Колосс». это настоящий Джаггернаут ( juggernaut превосходящая сила. Слово пришло из языка хинди и произошло от jagannath - «Госпоman Manna-1

Вспоминал ли кто-нибудь при этом пропавшего пилота эскадрильи «Ravens» с позывным Каппа три?..

#### MINCOMR 27. (A Monster in the Mist) Монстр в тумане

Наше положение усугубляется полным отсутствием информации о новом корабле Шиванов

Моя зскадрилья хочет гордится мной ещё больше - мне поручают проведение разведки

Я полечу на новом васуданском истребителе-невилимке «Ptah»

Попросил поставить себе нормальную пушку вместо дисраптора Akheton, который был установлен по умолчанию.

Необходимо провести сканирование следующих подсистем: вооружение (weapons), сенсоры (sensors), навигационное оборудование (navigation system), связь (communication system).

Сканирование возможно, если расстояние до системы-цели не превышает 150 ме-

Вот только длина этого корабля намного больше 150 метров, а значит, придётся путе-

шествовать вдоль него.

Процесс таков: после обычного прицеливания по кораблю-цели нужно осуществить прицеливание по нужной системе (при помощи клавиши S), а потом поместить довольно большую красную рамку вокруг этой системы в перекрестие прицела. Потом

Заработает сканер. Теперь нельзя менять положение в пространстве, пока по изображению цели в левом нижнем углу дисплея ползут полоски, отмечающие работу сканера. Обычно все это занимает пять секунд. Прерванную процедуру придётся начинать с самого начала.

И ещё. Нужно следить, чтобы в центре рамки вокруг цели не было красного крестика, который означает, что цель вне пределов видимости. В этом случае сканирование невозможно

Это задание будет сниться мне в кошмарных снах. Разноцветный туман небулы, вспышки молний, яркие настолько, что нельзя было прочитать данные по целеуказанию. Я изменил цветовую гамму дисплея на такую темную, какую только было возможно (клавиша F2 прямо по ходу миссии) - стало чуть легче. Положение осложнялось тем, что на все было пять с половиной минут, по истечении которых SJ «Sathanas» должен был совершить пространственный прыжок.

И «Sathanas» двигался.

Спереди зайти не удалось - там дежурило звено Libra въедливых до неприличия истребителей «Mana».

Тогла я выбрал целью систему связи и вышел на нее Гле-то у колмы «Сатаны» шёл бой. Там.

отвлекал огонь на себя GVCv «Maahes». Я сканировал систему за системой:

связь, оружие, сенсоры, навигация. Не знаю, что бы со мной стало, выбери я лоугую очерелность лействий. В этом порядке их по крайней мере, было легче найти, да и подбираться к ним тоже легче.

Наводка сбивалась, то и дело приходилось начинать заново из-за движения большого корабля и столкновений с ним, из-за эпизолических попаданий лучевых пушек. спасаясь от которых приходилось прижиматься вплотную к корпусу Джаггернаута. рискуя разбить хрупкий истребитель о его общивку.

SJ «Sathanas» был огромен, в его складках и обводах можно было заблудиться.

Сканируя систему навигации, я спрятался под какой-то выступ рядом и только так спасся от очепелного истребителя Что они там врали про мою невиди-

мость? Не нужно стрелять и попадать напоямую в поле зпения впага? Всё было сделано! Я уже должен был

быть на пути домой. Я уже... Командование вышло на связь и предложило - конечно же, только при моём искреннем желании! - выполнить ещё одно за-

Уничтожить несколько - сколько получится - пушечных туррет, чтобы учёные могли оценить степень бронирования Джаггер-

Ах, вы..

Я подорвал две и был уже чуть жив, когда «Sathanas» активизировал подпространственный двигатель и прыгнул.

#### Мой пневник: Совершенно неожиданно, это было нео-

жиданно приятно - получить васуданскую миолопь.

#### MINCCHR 28. (Speaking in Tongues) Знание языков

Итак, учёные пришли к малоутешительному выводу, что победа над SJ «Sathanas» возможна

Малоутешительному, потому что для зтой совсем не гарантированной победы теоретически требуется суммарная огневая мощь всех самых сильных кораблей Альян-

Конечно, есть ещё «Колосс» - резерв, «последняя надежда». Мы намерены заманить Джаггернаут в

ловушку. Будет использована тактика, сработавшая однажды с адмиралом Кофом.

Сначала мы атакуем SC «Rephaim». Наша задача - уничтожить истребители эскорта и вызвать бомбардировщики (звено Дельта), далее - обеспечивать их поддержку, переключив своё внимание на зенитные

По возможности будет направлена помощь - звено истребителей Сигма.

На вооружение поступили улучшенные ракеты TAG с визуальной системой самонаведения. Уничтожение помеченных ими целей обеспечит GVCv «Sonedu».

Основные наши силы не появятся, пока не появится «Сатана». SC «Rephaim» должен позвать на по-

MOILIE Первичная задача: уничтожить все ши-

ванские корабли Но всё пошло не по плану.

Начать с того, что едва мы приблизились

к SC «Rephaim», как зафиксировали его ралиопереговоры. Они велись на канале Альянса!

Потом невдалеке был обнаружен «Айсини», от атак на который командование при-

карало воздержаться, чтобы не ставить под угрозу основную задачу. Мы начали запланированную атаку.

«Айсини» тем временем активизировал

подпространственный двигатель и исчез. Что дальше? Watch your six, и осторожнее с уничтоже-

нием лучевых пушех - лучше это делать сразу после их выстрела, пока идёт перезарядка. Взять в прицел ближайшую туррету - клавища К, ближайшую цель, ведушую по тебе огонь. - В. Ракеты TAG - хотите, чтобы ваш истре-

битель имел огневую мошь корвета? Этими ракетами, используя их по штучке, нужно время от времени метить все крупные цели. тогда GVCv «Sopedu» сможет уничтожать врага, оставаясь сам вне пределов его досягаемости. Можно и вовсе спокойно висеть в пространстве, подальше от боя, периодически обновляя TAG, - успех будет обеспечен. Мы уничтожили «Rephaim». Но сразу по-

явился SC «Thaumiel». Нам на помощь направили GVCv «Thutmose».

После гибели SC «Thaumiel» - короткая передышка. Можно вызвать корабль поддержки, просто нет смысла.

Вскоре появится SCv «Golab» в сопровождении нескольких звеньев истребителей. Но нам не удастся завершить этот бой. Потому что «Sathanas» не попался в ло-BVIIIKV.

Он движется к точке перехода в систему Гамма Дракона. Мы отозваны для организации обороны.

Мой дневник:

Несмотря на напряженность обстановки, среди экипажа не стихают разговоры по поводу странных бесед, которые адмирал Бош на наших глазах вёл с Шиванами Возникла даже версия, что адмирал

Бош - Шиванин. Посмеялся... А потом подумал: что, раз-

ве кто-нибудь видел Шиван в лицо?

#### MNCCMR 29. (A Flaming Sword) Огиенный меч

Шутки кончились. Дело безвестного пилота пропавшего без вести звена зскадрильи «Ravens» живёт и побеждает.

Командование приняло решение уничжить Кноссос.

Для этого будет использовано несколь-

ко зкземпляров экспериментальной мезонной бомбы.

ной бомбы. Наша задача – очистить область портала от кораблей Шиванов.

Для огневой поддержки выделен корвет «Renenet» Первичная задача: обеспечить уничто-

жение портала Кноссос. Вторичная задача: уничтожить все вра-

жеские цели. Не допустить уничтожения мезонной

бомбы до её детонации. Защитить «Renenet», но на деле это он

будет нас защищать.

Выесто предложенного по умолчанию GVF «Ташет» я взял более скоростной GVF «Ногиз», поскольку, защищая мезонную бомбу, желательно воё же к моменту взрыва находиться от неё на расстоянии не меньше, чем 3000 метров. На более близком расстояния она учитожает любой малый корабль.

Мы возле Кноссоса. Вдалеке маячит несколько шиванских истребителей, и у нас нет времени ждать. Я заманиваю их корвету «Renenet». Это просто – ввязаться в бой и сделать вид, что убегаешь. «Renenet» разберется...

Появляется первый транспорт с мезонной бомбой – Лямбда 1.

Потом – два звена истребителей «Мара» и «Астарот».

Я со своим звеном прикрываю транспорт и покидаю область портала вместе с ним.
Появляется ещё дюжина шиванских ис-

требителей и пытается нас преследовать. Вот только мы удаляемся от портала, а

Вот только мы удаляемся от портала, а они к нему приближаются. С противоположной стороны.

Извините, ребята, не до вас. Потому что уже начался отсчёт секунд до

во всей округе.

Потому что уже начался отсчет секунд до взрыва.

Экспериментальная бомба успешно взорвалась – это уже удача, но Кноссос цел. Зато ни одного вражеского истребителя

Ненадолго, конечно. Они появляются всё время. Командование отдаёт приказ охранять транспорты Лямбда 2 и Лямбда 3 до тех пор, пока они не установят свои экземпляры мезонной бомбы и не покинут точку варыва. К нам на помощь направляют звено Эпсилон — три GVF «Thoth», Ми я и отдаю приказ на окрану транспортом. А сам мотанось возле корвета «Renenet» и, видимо, представляюсь истребителям Шиванов лёгкой мищенью, потому что они летят сода, как бабочки на сочь. И под огнём корвета так же, как бабочки, гибнут. Я в меру сил им в этом помагаю.

Потом поступает вовсе безумный приказ – охранять мезонную бомбу, потому что она привлекла внимание Шиванов.

Сразу замечу, что на GVF «Horus» при максимальной энергии двигателей и постоянном использовании форсажа реально преодолеть требуемые 3000 метров при-

мерно за 20-25 секунд.
Так что совсем уж к бомбе лучше не приближаться, а снова издали заманивать любопытных шиванских пилотов под огонь корвета «Вепепет».

Отсчёт. Очередной взрыв, который разрушил-таки Кноссос.

Для нас это не является невосполнимой потерей – учёные имеют всю необходимую иформацию, чтобы его воссоздать. Для нас это не является спасением от

угрозы тотального уничтожения.
Потому что рядом с разрушенным порталом сквозь обычную пространственную воронку в систему Гамма Дракона медленно входит «Сатана».

#### МИССИЯ 30. (Bearbaiting) Травля медведя

Кноссос не создавал новую точку пространственного перехода. Он делал возможным путешествие через точку уже существующую, но нестабильную.

И свою работу он делал хорошо. Так хорошо, что даже его разрушение не заставило снова закрыться точку перехода в

системе Гамма Дракона. Нам это будет дорого стоить.

Теперь вся надежда на «Колосса», но пока он не имеет шансов в поединке с «Сатаной».

«Сатану» нужно ослабить. Если уничтожить хотя бы две передние лучевые пушки Джаггернаута, то такой шанс появится.

Первичная задача: уничтожить передние лучевые пушки SJ «Sathanas» N1,

N2, N3, N4. Вторичная задача: уничтожить передние зенитные бата-

реи. Мы провалим миссию, если не уничтожим хотя бы две луче-

вые пушки. Для их уничтожения нам выделено самое сильное тактическое оружие Альянса – торпеды

Вооружение: 10 ракет «Trebuchet», четыре торпеды «Helios», пушки Мекhu и Akheton (пересмотту не попрежит)

(пересмотру не подлежит).

«Helios» имеют очень малую собственную скорость, поэтому

их применение напоминает применение свободнопадающих бомб. Чем выше скорость корабля-носителя в момент их запуска, тем больше скорость этих торпед. И тем лучше эффект.

«Trebuchet» – очень мощные ракеты большого радиуса действия. Для уничтожения истребителя обычно хватает одной ра-

У нас всего 3 минуты 40 секунд на выполнение основного задания. После чего «Сатана» достигнет точки перехода к системе Капелла.

Он движется навстречу. Жутко, неотвратимо, неспешно. Ну, а нам надо спешить.

Альфа 2 командует без моего участия. Звену Дельта заняться зенитными батареями, остальным – атаковать главные лучевые пушки Джаггернаута.

Ракеты выставлены на парную стрельбу (Shift-(/)). Зависаю на месте и расстреливаю ракетами «Trebuchet» всех, до кого можно дотянуться.

Полный ход и форсаж. Клавишей К выбираю цель – одну из лу-

чевых пушек (beam turret). Нет, нет, о дополнительных задачах лучше сразу забыть.

Все мои васуданские друзья будут сбиты зенитками «Сатаны». На одну лучевую пушку требуется две

торпеды. А корабль поддержки просто не успеет прибыть раньше, чем Джаггернаут достигнет точки перехода.

После уничтожения второй пушки я сразу гашу скорость и вызываю-таки корабль поддержки, глядя, как SJ «Sathanas» совершает пространственный переход. Меня переполняет восторг — всё уда-

лось! Ну, почти всё... «Сатана», «Сатана», мы ещё встретим-

«Сатана», «Сатана», мы еще встретим ся...

Ещё ничего не кончилось, однако. Пришла помощь – звено Гамма и GVCv «Thebes». Группа встречающих для дестроера «Веleth», который скоро прибудет.

Где же, наконец, носит корабль поддержки?

«Войеть уже здесь. Уже идет бой. Его соровождает пара веньее истребителея, но нам не до них. Шиты на максимум. Черев три минуты «Вейт тоже скресте в подпространстве, так что счёт идёт на секунды. Что да там ни говорию командование насчёт первиченой задачи по уничтожению лучевых ущих дестроера, а если оне аб же удай готсода в прыкож, го нам голору симмут. Одесь поридесь обстрена дестроера гороварми и ракетами «Тефисће». Время, время. Потом нестрает черед, шеваноски испотом нестрает черед, шеваноски ис-

требителей. И скоростной маневренный бой кажется уже просто медленным танцем...

Командование сообщает: «Колоссу» срочно требуется помощь в системе Капелла.

#### МИССИЯ 31. (High Noon) Пик полудия Господи, что Васудане, что земляне...

У ответственных лиц хватило ведь времени сунуть мне какой-то наградной знак и



«Helios».

даже скороговоркой пробормотать поздравительную речь.

А вот времени на выбор кораблей и оружия нам не дали.

Тем не менее, Командование не преувеличивало — помощь «Колоссу» действительно требовалась.

Потому что даже две лучевых пушки Джаггернаута – это слишком много. Первичная задача: помочь «Колоссу»

нейтрализовать SJ «Sathanas».
Это была битва гигантов, свидетелями

это была битва гигантов, свидетелями которой оказалось только наше звено Альфа: торе Васулан и я.

Были и ещё свидетели – звено шиванских истребителей, на которое в самом начала миссии пришлось истратить весь запас ракет «Тrebuchet», потому что истребители эти здорово мешали выполнению основного задания – уничтожить оставшиеся лучевые пушки «Сатаны».

Занимаясь истребителями, лучше держаться от «Сатаны» подальше, лучше вообще не трогаться с места, выцеливая их головками самонаведения ракет.

Потом всё просто. Мы миссию начали в позиции, идеальной для атаки на уцелевшие лучевые пушки.

По необходимости пополняем запас ракет и поддерживаем «Гелиосами» атаки «Копосса»

Умри, «Сатана»!

#### МИССИЯ 32. (Return to Babel) Возпращение в Вавилон

Итак, теперь мы убедились, что с «Колоссом» нам нечего бояться. Нашей главной задачей на настоящий момент станет поимка адмирала Боша. «Psamtik» возглавит специальную группу.

Теперь известно, что Бошу удалось исследовать технологию связи Шиванов Война, развязанная NTF, была лишь дымовой завесой его планам.

Планам, которые строились на организации альянса с Шиванами.

Разведка засекла место рандеву Боша с шиванскими транспортами. Место встречи охраняют шиванские крейсера «Sammael» и «Azmedaj». Крейсера нужно уничтожить, после чего

для захвата «Айсини» будет направлена абордажная команда на GVT «Qeb». Первичная задача: захватить «Айсини» с

образцом технологии ETAK. Вторичные задачи: уничтожить крейсера «Sammael» и «Azmedai».

Вооружение: рекомендую поставить сочетание пушек, лучшее на данный момент — Махіт + Сігсе. При стрельбе из пушки Махіт истребитель сильно вибрирует. Избежать этого можно, переключившись на вид «от

Воспоминания...
Мы в небуле. «Айсини» впереди, в 1200 метров. Место рандеву охраняет звено истребителей «Мара». Заметив нас, Шиване реагируют неожиданно. Они начинают рас-

третьего лица».

стреливать «Айсини».
Оттуда просят помощи, сообщая попутно, что Бош с группой приспешников перешёл на корабли Шиван и активизировал систему самоуничтожения «Айсини».

Сначала следует выбить истребители, они очень агрессивны. После можно подойти вплотную к крейсерам и расстрелять их из новых плия

ти вплотную к креисерам и расстрелять их из новых пушек.
Потом появляются бомбардировщики «Nephilim», два звена. Их охраняют истреби-

тели «Basilisk». Истребители всё прибывают: несколько звеньев «Мар» и «Астароты».

Отвлекаться некогда.
По ходу дела появляется транспорт, GVT
«Qeb», и командование приказывает его защитить. Впрочем, лучшая защита — это унич-

«Qeb», и командование приказывает его защитить. Впрочем, лучшая защита — это уничтожение истребителей. Просто держимся к транспорту поближе. Стыковка с «Айсини». Все выжившие —

на борту транспорта.

Нужно не пропустить появление шиван-

ских бомбардировщиков.
Потом можно заняться истребителями их эскорта.

После самоуничтожения «Айсини» и благополучного отбытия транспорта нам разрешают вернуться на базу.

Но истребителей вокруг ещё полно, и не тащить же обратно запас ракет?

Воспоминания... Вспоминая вслух, я становлюсь военным преступником. Не верите?

#### Мой дневник:

Нас предупредили, что разглашение любых сведений об этой миссии будет расцениваться как воинское преступление. Бош скрылся.

#### MINCCHR 33. (Straight, No Chaser)

Наш разведчик обнаружил транспорт, на борту которого находится адмирал Бош.

Транспорт нужно найти и обездвижить, для чего на истребитель установлена пушка «Akheton».

Но она не пригодится нам в этой миссии. Вооружение: пушки Maxim + Circe, ракеты – по предпочтениям.

Снова в «супе», густо приправленном мониями. Летим на перехват. Из тумана медленно вырастает огромное сооружение... Кноссос-два...

Поступает приказ уничтожить всех врагов вокруг и взять портал под контроль.
Это непросто – рядом крейсер SC

«Dahoka», но при необходимости можно вызвать помощь (звено Дельта).

Лучше так и сделать, потому что появля-

ется ещё один крейсер – «Sephiroth». После уничтожения крейсеров командо-

вание направляет к нам GVD «Psamtik». Но тот выходит из подпространства в стороне, на расстиянии 9000 метров. Сбой, вызванный полем портала. Приказ – прикрывать «Psamtik», и мы спешим туда.

Как вдруг с васуданского дестроера фиксируют невдалеке выход из подпрост-

И спокойный до дрожи голос произносит в затихшем вдруг эфире:

 Кофигурация сигнала... соответствует SJ «Sathanas». Повторяю – это «Сатана»!..

#### Мой дневник:

«Psamtik» погиб. Нашим звеньям передали координаты GVD «Memphis», который нас и принял на борт. Отдан приказ о немедленном всеобщем отступлении из системы Капелла.

## МИССИЯ 34. (Argonautica) Аргонавтика «Аквитания» повреждена в бою с пре-

восходящими силами. Враг уничтожен, но теперь она беззащитна даже перед звеном истребителей.

К ней направляется ремонтный корабль

«Argo» под охраной крейсера «Агриппа». Первичная задача: прикрывать «Аквита-

нию» от атак бомбардировщиков до тех пор, пока она не покинет небулу. Идём одним звеном.

Сначала нужно уничтожить шесть истребителей «Мара», которые всё это время не давали «Аквитании» покоя

Потом появляется SCv «Abaddon», и «Аквитания» просит уничтожить его лучевые

Этот корвет радар не может засечь, поэтому приходится искать его по лучу пушки в

момент выстрела.
Потом – обратно к «Аквитании». Удаляться от неё невыгодно – лишаешься полдержки корабельных зениток – и опасно, потому
что можно упустить момент атаки бомбалди-

ровщиков.
Кружимся рядом и выцеливаем бомбардировщики, проверяя их наличие поблизости периодическим нажатием клавищи В.

Появляется звено бомбардировщиков «Nahema». Потом приходит подкрепление – звено Дельта, появляются GTC «Агриппа» и ремонтник «Арго».

Дельте лучше сразу дать задание на охрану «Арго», чтобы не разрываться пополам. Поочерёдно появляются несколько зве-

ньев шиванских бомбардировщиков «Taurvi». «Аквитания» починилась и теперь движется к точке перехода. Снова появляются «Taurvi»,

Осуществляем перехват сами или силами звена Эпсилон (три «Персея»), только что прибывшего на помощь. Поручаем им охрану «Аквитани». Появтах вщё несколько SB «Nephilim»,

но они скорее всего погубят себя, напав на «Агриппу».

«Агриппа» совершает пространствен-

«агриппа» совершает пространствен ный прыжок.

Дальше постоянно появляются свежие звенья бомбардировщиков «Nahema», которые нужно перехватывать, вызывая в минуты затишья корабль поддержки. «Аквитания» спасена, и мы можем ухо-

дить, но этого лучше не делать, если рядом есть ещё целые бомбардировщики «Nahema» – могут уничтожить в момент перехода.

Уничтожим их сами

#### Мой дневник:

Меня снова переводят на «Аквитанию» в качестве командира 70-й эскадрильи «Синие львы».

Прощание. Высший васуданский орден. «Поздравляю, землянин».

Это странно, но... Я буду скучать. Да, ещё меня ждёт срочное сообщение от командования специальных операций...

#### МИССИЯ 35. (As lightning fall) Как удар

«Лейтенант Снайпс жив, – гласили сухие строчки казённого послания. – Транспорт, на котором он находится, осуществляет неуправляемый дрейф в глубине небулы. Вам предлагается принять участие в операции по его спасению».

Теперь я тоже «Череп». Временно зачисленный в эскадрилью «Skulls» пилот.

Мы полетим в небулу, где уже нет наших кораблей, потому на поддержку рассчитывать не приходится. В небуле бушует электрометнитный шторм, так что рекомендовано озять ракеты Тетреst и Rockeye, остальные ракеты просто не омогут навестись на цель.

Наша задача — по радиолокационным маякам найти GTT «Grall», зачистить от противника окружающее пространство и вызвать транспорт поддержки Лямбда 1.

Состав: звено Альфа – 4 истребителя «Erinyes» Вооружение: лучше взять пушки «Кай-

зер». Ракеты – Tempest или Rockeye. Мы в небуле, рядом с маяком N1. Красное марево кружится перед глазами. Здесь

можно плутать вечно...
Маяк N2 находится прямо по курсу. Он заметен на экране радара в виде мерцающей синей точки. Возле маяка нас поджидают истребители Шиванов. Если ввязаться с ними в бой, то можно сбиться с кусо.

Есть маленький секрет. Каждый маячок похож вблизи на модель истребителя с кры-

похож вблизи на модель истребителя с крылышками. Этот маленький истребитель словно бы

легит в направлении спедующего маяка. Еспа вжуратно пролегеть между его «кълнашками», как в воротца, то получаещь практически отноче награвление на следующий маяк. Чтобы в эти «воротца» пройти, можно кругить вокруг собственной сои нажатием клаввит у на на цифровой клавиатуре. Через 300-500 метров полёта в правильменном направлении в радаре появляется смередная неверная и мерцающая тожа – сле-

Электромагнитные разряды то и дело сбивали наводку системы прицеливания.

Мы нашли Снайпса. Его транспорт атаковали несколько шиванских истребителей и – очередная странность – несколько «Гер-

кулесов». Перебили всех, стараясь не потеряться в грозовом тумане.

Вызываем транспорт, охраняя место встречи.

Появляется ещё волна Шиванов. Главное – бомбардировщики. Транспорт уходит на базу, и нам тоже по-

ра, но сначала посбиваем все оставшиеся истребители «Мара».

Просто так. На GTF «Eriпyes» это одно удовольствие.

#### Мой дневник:

Вручая мие «Крост за Секретные Операци», Снайто съвдал «Я благодарне тебе за спасение своей экизни больще, чем Комытдование благодарно тебе за доставленную мной зенформацию. Имей я больще ваёдц на корентой Служей за службу и чес. – «Медальом секретной Службы... Не могу N озат рекомендую тебя для участия в одной совершенно самоубиетелной операции.

Позже я спросил Снайпса – почему он рекомендовал именно меня?

«Хочу, чтобы ты всё же получил этот «Медальон», – улыбнулся он в ответ. – Если останешься жив».

#### Форма благодарности, надо полагать... МИССИЯ 36. (Into the Lion's Den)

#### В логово льва ...Не поверил своим ушам. Мы полетим

на истребителях «Мара».

Нам предстоит выяснить, что находится «по ту сторону» портала Кноссос 2, обнаруженного Васуданами в небуле.

У нас ровно 15 минут, ни секундой больше или меньше. Точнее, будет ещё 15 секунд сверх лимита на обратный прыжок через портал. Кто не успеет – останется на «той стороне».

Состав: звено Альфа – 4 истребителя «Мара». Вооружение: пушки «Кайзер», ракеты

Rockeye (предпочтительно).

– Вниз, вниз, вниз! Используй форсаж, пилот!

Чуть не столкнулись. Весёлое начало. Мы совершали прыжок из небулы неизвестно куда. А отсюда как раз собирался стартовать очеоедной Джагтернаут.

Огляделись вокруг и... Ровным рядком вдалеке маячили ещё Джаггернауты. Шесть.

Потом появился ещё один – семы! Главная задача у нас теперь одна – уцелеть и рассказать обо всём Командованию.

Новое задание – исследовать непонятные шиванские приборы, в целеуказателе обозначенные просто SC 1, 2, 3. Что-то вроде больших мельниц.

Время, время... На форсаже – к той, что поближе. Всё, раскрываемся, эти штуки надо уничтожить.

Это непросто, очень уж они прочные, нужно не попасть в им вращающимся попасти, эпизодически отпугивать истребители противника ражетами (с Rockeye это не занимает много времени). Нужно держаться от этих штукович подальше, когда они будут взрываться.

При попадании в их взрывную волну прочность корпуса твоего истребителя падает на 40-50%.

И нужно передвигаться от одной «мельницы» до другой.

Всю энергию – двигателям.

Время, время, время...

Ровно по истечении пятнадцати минут нужно оказаться в точке перехода обратно к Кноссосу 2 в небуле и по команде активизировать подпространственный двигатель.

#### Мой дневник:

Кто-то с большими звёздами: «Мои поздравления, пилот. С таких заданий обычно не возвращаются...»

И пожатие руки...

Чёртов Снайпс! Однако вот он, «Медальон»...

#### МИССИЯ 37. (Exodus) Великий исход

Девять Джаггернаутов класса «Сатана» вошли в систему Капелла. Они не атаковали наш флот, они держат курс к звезде. Ничего хорошего от этого мы, конечно, не ждём.

Я теперь командир зскадрильи 70-й «Синие Львы» с наивысшим уровнем доступа ко всем кораблям и вооружению.
Наше ближайшее задвине: эскоот гоаж-

данского конвоя к точке перехода из системы Капелла. Состав: эвено Альфа – 3 истребителя

Состав: звено Альфа – 3 истребителя «Erinyes». Но я взял GTF «Ares» («Apec»). Вооружение: пушки «Кайзер». Для

«Eriпyes» рекомендуются ракеты «Торнадо». Свой GTF «Ares» я под завязку забил ракетами «Trebuchet».

Будет доступно подкрепление – звено Тета.

Первичное задание: эскортировать транспорты Лямбда 1 и Лямбда 2 к точке перехода в систему Эпсилон Пегаса. Защитить медицинский корабль «Vesalis». Вторичное задание: защитить карго

«Сулла».

Уничтожить все вражеские цели в пре-

Уничтожить все вражеские цели в пределах досягаемости. Стоит нам появиться, как гибнет корвет

«Nebtoo», единственная защита конвоя. Лучше сразу вызывать подкрепление, всё теперь на нас...

Рядом – наша первая цель: шиванский корвет «Молох».
Потом появляется крейсер Шиванов

Потом появляется крейсер Шиванов «Gibborim», с уничтожением которого тоже нельзя тянуть.

В этом помогут пушки «Кайзер» и сверхтяжелая броня «Ареса».

Дальше нужно держаться побликое к транспортам в быстро реагнуровать на поваление бомбардировщиков и залущенных ими тяжбихь ракет (клавича В.). Ракеты Trebuchet эффектиены на расстоянии до 4000 () метро. Пры стрельбе даржи ракетами одновременно про цель можно сразу после выстрела забать и перелогияться на следующую. На вражескую тяжелую ракету достаточно и домой - Trebuchet-х

Потерь, скорее всего, всё равно не избежать...

#### МИССИЯ 38. (Dunkerque) Дункерк

Эвакуируется штаб-квартира 3-го Флота в системе Капелла. Мы прикрываем эвакуацию персонала с базы, которая после этого будет уничтожена.

оудет уничтожена.
Персонал перейдёт с базы на борт транспортов Лямбда 1 и Лямбда 2, которые должны доставить людей на GTD «Messana». Состав: звено Альфа – 4 истребителя

«Erinyes»

Нас также встретят истребители, приписанные к базе. Вооружение: по усмотрению. Рекомендуется взять пушки «Кайзер» и ракеты «Торнадо».

Итак, с нами звено Дельта – 4 штурмовика «Геркулес II».

Им стоит сразу дать задание на охрану транспорта Лямбда 1.

Сами же занимаемся охотой за истребителями и перехватом бомбардировщиков на дальних подступах. К базе не стоит слишком приближаться: она загородит обзор и сектор обстоела.

Отслеживаем ситуацию с дистанции. На фоне солнца Капеллы повисли чудо-

вищные тени... Джаггернауты, их там уже несколько де-

сятков. Их даже больше, чем бомбардировщиков, атакующих базу. А мы и эту атаку сдерживаем с трудом. Бомбардировщики всех мастей появля-

ются постоянно, по 1-2 звена в сопровождении истребителей. Появляется транспорт Лямбла 2. Даём

звену Дельта команду охранять его. После его стыковки с GTD «Messana» и

благополучного отбытия дестроера базу взрывают. Лучше не быть к ней слишком близко.

После взрыва нам разрешат вернуться на базу.

#### МИССИЯ 39. (Their Finest Hour) Их лучший час.

Мы отступаем из системы Капелла. Вокруг солнца Капеллы расположилось более 80 Джаггернаутов. Вокруг них нарастает интенсивность поля неизвестного происхож-

Командование планирует закрыть точку перехода из системы Капелла в систему Эпсилон Пегаса.

Когда-то точку перехода в Солнечную систему закрыл взрыв шиванского дестроера «Люцифер» во время перехода. Теперь роль Люцифера сыграет списанный дестроер «Бастион», загруженный мезонными бомбами.

Для проведения этой операции проводится отвлекающий манёвр, в ходе которого группа кораблей, возглавляемая «Колоссом», завяжет бой с Шиванами в другой части системы Капелла.

Мы обеспечиваем прикрытие. Первичные задачи: уничтожить все ис-

Первичные задачи: уничтожить все истребители в пределах досягаемости.

Вторичные задачи: уничтожать другие цели по своему усмотрению. Состав: звено Альфа и Бета – по 4 истое-

бителя «Егіпуеs», звено Гамма – 4 истребителя «Персей». Вооружение: пушки «Кайзер», ракеты

вооружение: пушки «каизер», ракеты «Торнадо».

С самого начала миссии нам отдали приказ не приближаться к крейсерам противника, а сконцентрироваться на истребителях, которых, впрочем, было немного.

Нам прислали небольшое подкрепление: два васуданских корабля.

Сначала мы завязали бой, уничтожив шиванские фрейтеры в пределах досягаемости. Потом от точки перехода в систему Гамма Дракона стали появляться вражеские корабли...

> Один за другим. Ими занимались GTC «Аео-

lis», GVC «Mentu», GVCv «Sobek». Я оставил одно звено для

 прикрытия «Колосса» и вместе с остальными подключился к уничтожению шиванских крейсеров, выползавших из портала.
 Воемя от времени приходи-

лось отвлекаться на истребители и бомбардировщики Шиванов. Через десять минут прибыва-

ет помощь – ещё звено истребителей и звено тяжёлых бомбардировщиков, что очень кстати.
Потом в стороне, возле «Колосса», по-

явился вдруг шиванский дестроер класса «Равана». «Равана» – не Джаггернаут, «Колосс» иг-

раючи разделался с ним. А потом появился Джаггернаут. Всего

один. И «Колосс» погиб – меньше чем за минуту. Наша помощь нужна «Бастиону». Мы

#### МИССИЯ 40. (Clash of the Titans II) Битва Титанов II

возвращаемся на базу.

Начивённый мезонными бомбами «Бастион» находится на пути к точке перехода в систему Эпсилон Пегаса и подвергается массированным атакам бомбардировщиков.
Мы послужим ему прикрытием.

Состав: звено Альфа – 4 истребителяштурмовика «Геркулес II», звено Бета – 4 истребителя-штурмовика «Геркулес II», звено Гамма – 4 истребителя «Персей».

Боже мой! Они что, с ума посходили? На правах командира зскадрильи я поменял состав звеньев.

Два звена – Альфа и Бета – были укомплектованы GTF «Арес» с максимальной загрузкой ракетами Trebuchet (24 штуки) и пушками «Кайзер».

Гамма получила истребители «Erinyes». «Арес» – тяжёлая машина, но ведь нам за бомбардировщиками не гоняться?

Они прилетят сами. Что сказать насчёт конвоя?

ния целей.

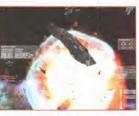
«Бастион» был уже очень сильно повреждён, но цель была близко.

Нам нужно было продержаться 10 минут. Мы старались не удаляться от «Бастиона», пользуясь преимуществом ракет Trebuchet – невероятной дальностью пораже-

По возможности часто вызывали корабль поддержки. Старались уничтожать бомбардировщики – множество, всех типов и мастей – на дальних подступах.

Если не получалось, то уничтожали сначала пущенные ими торпеды и бомбы, а потом и их самих. На бомбардировщих хватало двух ракет Trebuchet, на торпеду или бомбуольной.

И мы добились своего. Взрыв «Бастиона» закрыл портал.



#### МИССИЯ 40, часть 2. (Clash of the Titans II) Битва Титанов II

Великий исход. Мы охраняем транспортные конвои, держащие курс на точку перехода в систему Вега. Когда пройдёт последний из них, этот портал тоже будет закрыт. GTD «Nereid» ждет своего часа.

Мы попали сюда прямиком от уже унитоженной точки перехода, так что я всё ещё управляю «Аресом». Соответственно, вооружение и тактика охраны конвоя у меня прежние.
Враг всё прибывал. Вместо уничтожен-

ных боевых машин появлялись новые. В портал проходил уже третий конвой.

В портал проходил уже третий конвой. Пришла помощь – GTC «Спарта». Ровно через 11 минут 50 секунд после

начала миссии поступило сообщение о небывалом всплеске знергии в районе солнца системы Капелла. Оно превращалось в сверхновую.

Через 12 минут 10 секунд после начала миссии был отдан приказ:

Всем, всем, всем! Немедленно покинуть систему Капелла. Всем пилотам немедленно двигаться к точке перехода в систему Вега и активизировать подпространственные двигатели...
 Прижаз немного запоздал, Потому что

приказ немного запоздал. Потому что ещё через 8 секунд система Капелла превратилась в одну пылающую звезду. Джаггернауты взорвали солнце.

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Что же. Здесь возможны два варианта. Первый – это что я геройски погиб, прикрывая наше отступление из системы Капелла.

Второй – это что я совершенно случайно озвался рядом с точкой перехода и успел совершить пространственный прыхок в систему Bera.

Выбирайте любой, но посмотрите оба. Взрыв сверхновой закрыл портал из системы Капелла в систему Вега и отрезал Шиван от остальной Галактики.

Мы в безопасности на время, а возможно, и навсегда. Мы не только потеряли многих друзей, но и получили подарок – умение создавать порталы. Это наша возможность вернуться домой.

Хотя в будущее трудно заглянуть...

Александр «Kennet»

## SOUL REAVER: LEGACY OF KAIN

Страшней вампира, выпивающего кровь, может быть только Поглощающий души. Брр... Кто-кто, а разработчики с выбором героя явно не прогадали.

Финал явно намекает на грядущее продолжение. Интересно, что задумал повелитель времени?

Вы не поверите, но как иногла достает спасать мир от очередного Темного повелителя. Вековечные спасения принцесс и сражения с огнедышащими драконами также кажутся не столь привлекательными. Что делать? Тут нам на помощь приходят старенькие по сегодняшним меркам вещи вроде Blood Omen: Legacy of Kain. Однако и некоторые старички порой дают фору современным играм с супернавороченной графикой и прочими примамбасами. Сюжет в «Каине» абсолютно нестандартен (это большая редкость, чем кажется на первый взгляд) и непредсказуем. геймплей тоже на высочайшем уровне это был хит, и хит безусловный. Если бы Blood Omen вышел только для приставки (как изначально задумывалось), то уже одного этого факта было бы достаточно для покупки какой-нибудь идеологически мне чуждой Sony PlayStation.

Итак, в небольшой деревушке темного и дождливого фантезийного мира Носгота обретался младший сынок одного из богатых аристократов. Был он горд и заносчив. как и положено представителям благородных семей. Неудивительно, что местным ребятам парень чрезвычайно не понравил-Темной ночью его выгоняют из таверу дверей которой уже устроили засаду разбойники. В результате героя спокойно режут на кусочки, и он попадает в инфернальные бездны. Там и произошла встреча с таинственным некромантом Мортанеусом. Тут же состоялась сделка: Каин (так звали парня) получил бессмертное тело вампира, а повелитель душ - опьяненного яростью бойца. С вашей помощью Каин вроде как для спасения мира поочередно зарезал всех конкурентов Мортанеуса. Среди них были такие мощные ребята, как псионик Напраптор, паладин Малек и повелитель времени Мёбиус (упоминания о них есть и во второй части). По пути герою пришлось пробиваться через вражеские армии, побывать в прошлом и переделать настоящее Носгота

От тяжелого приставочного прошлого игрушке досталась неудобная смстема сохранения плюс свееобразный, то бишь требующей привыкания интерфейс. Однако за внешне простенькой аркадой хигроумные разработчики спрятали кучу интересных и действительно серьезных вещей. Оказывается, вампир ненавидит воду и жутко боится дождя, солнечный свет тоже ослабляет его. Ночью же, особенно в полнолуние, наш кровосос становился многократно мощнее. Такое пристальное внимание к деталям повседневной жизни героя чрезвычайно радует любого фаната жанра RPG. Приплюсуйте массу заклинаний от магического шита до контроля над телом противника, добавьте возможность обращаться в другие существа вроде волкаоборотня или летучей мыши, выбор оружия и доспехов, причем все названное снапяжение имеет особые преимущества и недостатки! Сложив все в один котел и наполнив его десятком дополнительных ингредиентов, получите симулятор вампира. Как красочно передаются ошущения и чувства главного героя! Порой начинаешь входить его положение и понимать, что житье у кровососов тоже не сахар. То, чем они занимаются, явно не так хорошо, но слишком уж красочно переданы их неизбывные страдания и сомнения.

Что такое вообще ролевая игра, как не симулятор героя с неповторимым характепом и мотивами, с биографией и особой молелью поведения, с сильными и слабыми сторонами? Именно оно самое: не меньше, но и не больше... Изменение статистик и рост умений - это уже не самоцель, а необходимая дань существующей реальности, ведь симуляция требует какой-то фактической достоверности хоть нашего, хоть вымышленного, но при этом логичного мира. В теории сверхгениальный ролевик может обойтись и без развития характеристик, главное - чтобы развивались личные качества героя (которые и в цифрах не всегда выразишь). Но это лирическое отступление, призванное доказать, что первая часть «Наследия Каина» остается одной из лучших вещей жанра, впрочем, не без элементов action. Во как загнул! Наверное, оттого, что «Каин» очень необычен и этим интересен... Чего только стоит сама возможность выбора концовки: либо герой уничтожает себя и спасает мир (искупление всего причиненного зла), либо наглым образом становится Лордом вампиров, но обрекает Носгот на неотвратимую гибель.

Оставие выбор концовки на совести геймеров — все равно полностом - правилыного- решения нет. Однако сам факт выхода продолжения, бом Певече: Legger of Кап, ввю указывает на выбранный Камиом луть. Он предпочен эторой зервият, создав из наших подкож терове в сесмертных лейтенатого заминую, и си ке дъямием сровени с неизгорожно и си ке деямием сроеми и китальной сотолности в неместь. Оставось и китальной соотписков в неместь. Оставось неколько подоски госумарсть, в и с неи заминующей ставить в печество подоски госумарсть, в и с неи неколько подоски госумарсть, в и с неи заминующей ставить в печество подоски заминующей ставить править заминующей ставить подоски заминующей ставить править заминующей ставить заминующей заминую



превратились в бледные копии некогда великих королевств. А тем временем, пока опустошались некогда процветающие земли, лейтенанты совершенствовались и вслед за Лордом Каином получали новые умения и знания. Все шло своим чередом, пока один из этих предводителей малость не поторопился и сдуру не показал, что он развивается чуть быстрее своего повелителя. В подобных случаях у темных созданий не приняте разводить долгие дискуссии... Так и есть, разговор был предельно коротким - под ручки и в убийственно эффектный водоворот. К счастью для отступника, одна из первоначальных сил Носгота спасла ему жизнь, но приказала уничтожить Каина и остальных лейтенантов. А в помощь избавила от некоторых слабостей в виде боязни света (но не воды!) и жажды крови, наградив новыми слабостями. По легенде наш герой, Разиэль, поддерживает свое существование в этом мире, питаясь душами уничтоженных врагов.

#### ОБЩИЕ СОВЕТЫ

Не атакуйте людае, и тогда они не станут трогать и Разизяль. Ехеми ударите хоть одного -хорошего- человечва, то настроите против себя всех людей. В этом случае надо побегать и неимного переждать — со временем их ненависть профед. Впрочем, есть некоторые исключения. Так, а обхиниться поколениям важинуеро. Они одрать в красные с золотом главщи: спохойно пейте их души, зо только приветствуется.

Знайте слабости ваших противников. Некоторые из них (вроде нежити-зомби и людей) не боятся солнечного света. Тут

## MIPAEM

все логично: живущие в воде монстры также не прочь искупаться без всякого вреда для здоровья.

Самая удачная боевая магия – Руна отня, она относительно двиева и способна сразу сжень пару-тройку вампиров. Руна силы после вотречи с Морложом намного менее приятия, хоты и очень двишева по затратам маны. Три выборе магим игровое время останавлявается. Не течет время и вы прокрачном мире, впрочем, там и не действуют физические законы взоде осна и не действуют физические законы взоде осна и не дейдуюся негозоможно также далитать блом или открывать двери, для этого надо возвовщаться в свяльность.

Порой приходится долго возиться с каменными блоками, решая очередную сложную задачку. Бывает интересно, бывает утомительно, но в любом случае больше всего времени отнимают именно такие действия, как перевороты блока с грани на грань. На мой взгляд, удобнее всего следующий порядок действий. Разделим его условно на три этапа. Первый: сначала переворачиваете блок так, чтоб нужная сторона с картинкой (с трубой, с символом) была наверху. Второй: одним движением ставите эту сторону (что была сверху) набок, в нужное направление (ведь как задвинете блок, тот же символ обычно должен оказаться на его внешней стороне). Третий: все завершается парой перекладов с боку на бок (чтоб картинка не стояла вверх головой или боком). Надеюсь, описал все понятно, хотя, конечно, удобнее было бы показать...

#### СРАЖЕНИЯ

Драться с вампирами даже новичкам не очень-то сложно. Зажмите \$ и, не отпуская клавишу, быстро жмите на А. При таком подходе Разизль будет самостоятельно поворачиваться в нужную стороно и никогда не выпустит противника из виду. Правда. движения его станут более медленными, в чем-то более осторожными. Из-за такой медлительности хорошо драться вы сможете только длинным оружием: копьями, посохами, трезубцами. Короткое же оружие типа факела, магического меча или когтей требует чуть более продуманной тактики боя. Поэтому, как немного освоитесь с управлением, отказывайтесь от помощи описанного автонацеливания, а просто бегайте и крутитесь вокруг выбранной твари, почаще ее кусая. Получив способность Силы, старайтесь свести ближний бой до минимума: просто расстреливайте врагов на расстоянии и подходите лишь для решающего удара. В любом случае старайтесь избегать драк, особенно если у Разиэля в руках Soul Reaver, Обидно будет потерять его после первого же пропушенного удара, не правда ли?

Если деретесь с двуми и более противниками, сначала убивайте первого и протыкайте его копьем, затем когтями доведите до кондиции его коллег и лишь потом пейте душу. Иногда тварь можно прибить во время решения задачки, перевернув на нее каменной блок. Если подкрадываетесь (клавиша \$) свади, то бейте сразу протыкающим спецударом. Сей удар сработает также на ошеломленных врагов, хотя никто не мешеят польтаться нанизать на колье и адорового противника, но это почти нереально. Больно быстро они прыгают и ловко уворачиваются.

Итак, уничтожать тварей можно сочетанием уже упомянутого суперудара (F) с поглощением души (не забывайте подбирать оружие или заново разжигать у костра факелы). У безоружных геррев популярны и другие способы: скинуть в воду, бросить на настенные шипы, кинуть в костер или под солнечные лучи. Как правило, все это вампиры не любят и сразу выпускают душу, но некоторые твари даже живут в воде - кидать их туда бесполезно. Иногда попадаются вроде уже знакомые вампиры, но со странным мерцанием маленьких звездочек. Увидев их, сразу сближайтесь для ближнего боя - на расстоянии они секунд за десять просто выпьют душу Разизля.

Кстати, объемые твари, объемо вновь повы повявляют в из зачищеных герриториях, причем не через некоторое время, а как исоват удав веренгеоь. Если вы их вновы уминтожите и не выпыете душу, то они ис-чезнут навостал. Пользуйтесь этим. Напричер, разработчим горой явно каделевито и долгания не голько двет вт объемы, но и тоттарий. После пары такжи боев приходител удили в призраченый мир и согова озгаращаться в реальность к задачка. В такжи случатие и заби-

райте его душу (оружие тоже оставьте в теле монстра). Противник окажется на полу, вроде как неподайжный, но в то же время не совсем мертвый. Теперь спокойно возвращайтесь к блокам – новые монстры уже не появятся.

#### MATHR

Теперь о доступной вампиру магии. По всему миру Носгота разбросано семь Рун (Glyph), все они дают Разиэлю по одной магической способности. Чтобы герой не колдовал слишком часто. его ограничили системой волшебных у. е., что показаны в верхнем левом углу экрана. Изначально у героя только единичка маны, но со временем это количество будет увеличиваться. Система такая: +4 за каждый найденный артефакт магии (всего их пять) плюс за находку Рун. Находка Руны прибавляет к максимальному запасу магической знергии Разиэля (внимание!) ровно столько единиц, сколько их тратится на одно применение соответствующего Руне колдовства. Перезарядка колдовства осушествляется в особых местах со светящимся кругом: самый удобный - в зале первой битвы с Каином. Также можно подбирать синие колдовские сферы, они или выпадают из тварей или хитро запрятаны.

С артефактами выносливости дело обстоит немного иначе. Они бесполезыь, и никах не помогают Разкало, пока их меньше пяти шту. Набрав это число, герой станет заметно живучей, спираль его адоровы при этом увелничтся. Очень жорощо помогает, но действует в материальном мире, и только так. Всего артефактов выносливости пятнадшать штук, но находить вы их будете но ечень часто. Обычно после каждой новой способности их можно будет достать пари-тойку не больше.

#### FORCE GLYPH

Красная Руна. Стоимость: ед. мана. Силовой удер, который сильно откидывате монстра назад. Подгадайте момент, когда одним толчком реально сбросить вампира в озеро или толкнуть в котестер. В отличет с пособности Силы, действует на всех врагов, что неподалеку.

#### STONE GLYPH

Белая Руна. Стоимость: 2 ед. маны. На вемя обездвиживает стоящих неподалех врагов. Вы можете убежать, но произить оружием и выпить душу никак не получится. Во время действия заклятья они неуязвимы, как камень.

#### SOUND GLYPH

Фиолетовая Руна. Стоимость: 4 ед. маны. Ошеломляет ваших врагов (быстро приканчивайте их, чтобы забрать душу).





#### WATER GLYPH

Синяя Руча. Стоимость: 6 ед. маны. Заминание Воды, на время парализует, хоть и не ошеломляет зрагов. От действым Руны Воды обычно твари отходят немного дольше, чем от предъудущей магии. Впрочем, зомоби замечены в сотротивлении к действию воды. На них она действует не так губительно.

#### FIRE GLYPH

Темно-желтая Руна. Стоимость: 8 ед. маны. Сжигает всех оказавшихся в радмумены. Сжигает всех оказавшихся в радмусе действия врагов. Очень полезное заклинание, если Разизль безоружен или очень слаб эдоровьем. Настоятельно рекомендую любить и жаловать.

#### SUNLIGHT GLYPH

Светло-желтая Руна. Стоимость: 10 ед. маны. Очень мощная магия. Испепеляет вампиров, причем на большом расстоя-

#### СПОСОБНОСТИ

Способность полета. Прыгнув, повторман нажатием давиции Тробел вы заставите Разияля распустить остатки крыльев. Летать в прямом смысле вы не сможете, но вот планировать на серьезные расстояния – это пожалуйста. Планируйте всегда, когда необходимо преодолевать большие пропасти или ямы.

Способность прохода через решетки работает только в призрачном мире. Из-за

этого частенько приходится оставлять оружие в предыдущей комнате. Но есть маленькая хитрость: оружие можно перекинуть через решетку, а затем в материальном мире подобрать его с другой стороны.

Магический меч Soul Reaver – мощное оружие, хоть в дальности уступает кольям и посохам. Плос: после спецудара не нужно подбирать обратно выпавшее из рух оружие, как это бывает со всяжими кольями и посохами. Меч всегда при Разияле в призрачном мире, но в материальном появляется, голько если герой еще не был столько если герой еще не был ранен. В редльним мира мен также политивает хозяния савтикже подпитивает хозяния савжими душами, тем самами не дазав ему вернуться в мир духов из-за долгого голодания. Собый огонь, который превратит мен в Fire Reaver. Не вступав в рукопашную, герой сможет несколькими огненными выстредами убить любого ваминра. При поладании в воду мен погаснет, но никто не запрещает слова зажень, его у абсолютно слова зажень, его у абсолютно загорять в сто у абсолютно загожень его загожень его у абсолютно загожень его загожень его у абсолютно загожень его загожень загожень его загожень загожень его загожень загожень его загожень загожень его загожень его

Способность лазанья по стенам действует только в материальном мире, да и стены надо находить особенные по цвету и с множеством горизонтальных борозд. Способность применвется клаякций, ответственной за

Способность Силы в свою очередь дает Разиэлю право кидаться энергетическими импульсами. Осуществляется клавишей броска и совершенно по-разному лействует в зависимости от того, есть у Поглотителя луш в руках Soul Reaver или нет. Как только приобретете способность Силы, отказывайтесь от всех видов рукопашного боя. Просто расстреливайте врагов на расстоянии, дабы сразу добить их одним ударом. Если в руках героя есть посторонние предметы (за исключением меча), то их придется бросить. Также способность Силы обычно позволяет двигать на расстоянии каменные блоки без всяких утомительных перетаскиваний

Способность главання получается вами после убийства Рахоба, водямого босса вампиров. От соприкосновения с водой вы не только отстатесь в матегрыллыном мире. без малейшего вреда от Н2С), но и можете плавать. Так жю, как и прыежи, плаваные разлючуется Пробелом Драться встрече с врагами сразу выбирайтесь на встрече с врагами сразу выбирайтесь на

Способность воздействия. Самая последняя из имеющихся возможностей героя и вначале не совсем понятная. Действует так: обегите цель, совершив вокруг нее полный коуг, и почувствуете действие



этой способности. Сей круг почета обычно приводит к активизации какой-нибудь колонны или статуи. Способность действует и на противников – парализует и ошеломпрет их

#### ПРОХОЖДЕНИЕ УБЕЖИНЕ МАПКАЯ

Итак. Разиаль начинает свой коестовый поход против вампиров. Оглянитесь вокруг. и заметите платформу с зеленым дымом. Наступив сюда, вы всегда будете получать более-менее понятные подсказки в прохождении игры. Туннель приведет к порталу, через который вы телепортируетесь в области, гле уже побывали. Наступаем на любой из двух кругов у портала, нажимаем А и стрелками выбираем нужную область. Пока требуется только активизировать портал: знергетическая стена. заклывшая вход к колидол исчезнет В следующем зале Разизль должен поглотить (D) несколько душ, то есть зеленых дымовых спустков, пока полностью не вылечится. Прыгайте по блокам (Пробел) и совершайте парочку высоких прыжков (сначала садимся на капточки - С. а затем прыгаем - Пробел)

Чтобы преодолеть пропасть, прыгаем и сразу же нажимаем Пробел, чтобы крылья Поглотителя душ позволили ему парить. Только не отпускайте Пробел, пока не приземлитесь. Новое задание: победить двух местных зверьков-»падальшиков». Смотрим раздел «Сражения». Как дойдете до круга из колони, ровно в центре его увидите магический круг - это точка перехода в материальный мир. Вставьте прямо на него, нажмите Enter для выбора заклинаний (пока оно у вас одно) и колдуйте клавишей А. Если жизней у вас по максимуму, то попадете из призрачного мира в материальный. Если здоровья не хватает, то рядом есть готовые к употпеблению души.

Внимательно посмотрев наверх, можно заметить нишу: там лежит первый артефакт выносливости, пока только запомните его нахождение. От колонн есть один путь в горный проход, а вход в другой коридор загорожен железной решеткой. Перепрыгните через прудик и выйдите к двум вампирам, вашим первым серьезным противникам. Перед тем как перелететь через воду, заметьте в ней решетку, закомвшую второй артефакт выносливости. Убить вампира сейчас вы способны, только изранив и временно оглушив его. Быстро поднимайте ошеломленного врага (только не отпускайте F, пока не решите бросить тварь и не прицелитесь!) и топайте с телом к воде. Попавший в воду вампир будет уничтожен. Также разпешается кидать монстра в освещенный солнечными лучами участок и на настенные шилы.

Разобравшись с противниками, подойдите к каменному блоку и оттащите его (А плюс стрелки) к стене, чтобы, забравшись на блок, спокойно запрыгнуть в проход. Возьмите один из двух факелов у двери и заходите, видите вамилое? Воевать с ни-

ми стало гораздо проще: достаточно несколько раз ударить факелом, а затем поджечь противника спецударом (F). К сожаленью, факел тут же потухает и для второго противника надо зажигать его вновь, воздействуя на костер неподалеку. Лучше возьмите одно из двух копьевидных настенных украшений у массивных ворот. Этим оружием реально насквозь проткнуть ошеломленного вампира, выпить его душу и тут же подобрать копье обратно. Видите огромные двери, ведущие в логово Каина? Открыть их не получится: в сценке сказано, что они заржавели... За решеткой рядом вы заметите (но пока не получите) третий артефакт выносливости. Идите по горному проходу, тихо подкрадитесь (S) и спецударом убейте стоящего к вам спиной вампира. Особая дверь с орнаментом приведет к новому, второму порталу, активизируйте его.



Вы оказались у водоворота, куда Разиэля бросили приспешники Каина. Что ж, вспомним былое и навестим бывшую цитадель вампира, у входа в которую он будет стоять после окончания сценки. Убейте парочку вампиров, чтобы открыть решетку, и найдите четвертый артефакт выносливости, добраться до него вы способны. подвинув блок у противоположной стены, однако артефакт пока тоже защищен решеткой. В следующем зале откройте характерную дверь со следующим, третьим порталом. Дверь напротив приведет к залу со спиральной лестницей, поднимитесь наверх и нажмите кнопку на стене. Опустится мост, по которому вы перейдете в дождливую область. Как покажут сценку про новых врагов-зомби, спрыгивайте вниз и атакуйте тварей. Через ворота попадете к следующему зомби и обнаружите неплохое оружие - жреческий посох. Сверните направо и подвиньте блок, чтобы запрыгнуть в проход. Около двух зубчатых сооружений убейте следующего зомби и по горке бегите наверх. Найдите решетку рядом с участком солнечного света. Вот и следующий портал, активизируйте его и шагайте лальшв.

Перед вами озеро с зеленоватым туманом... Прыгайте, расправив крылья, на первый кусок колонны, торчащий из воды, а далее и на второй. Если упадете в озеро, то не страшно - по трем блокам можно тут же вылвать наверх. Уничтожьте в комнате за решеткой (первый артефакт магии) двух мумий оружием или насадите на шипы, затем бегите по коридору. Вы в зале с решеткой, сожженным телом вампира и всякими упавшими колоннами. Самостоятельно переходите в призрачный мир и уложите элобного духа. Постарайтесь не дать ему высасывать энергию, постоянно атакуя в рукопашной схватке. После победы останьтесь в призрачном мире, чтобы залезть на блоки справа от двери. В реальном, то есть материальном, мире этих блоков не существует! Возвращайтесь в пеальность и планируйте на уступ у противоположной от входа стены. Там отодвиньте от стенки блок, чтобы перелезть на другую его сторону, и протолкните его на уступ (присаживаемся клавишей С и толкаем А).

Задвинъте блок в специальную нишу, и верхняя решетка откроется. Прыгайте, расправив крылья, на одну из двух каменных платформ у стены – увидите сценку. Разберитесь с мумиями, охраняющими площадку в низу, и вытащите блок у противоположной от въхода стены.

Этот блок надо сбросить в нижиною площадку, охраняемую мумиями, и поднять наверх рядом с запертой пока решетоки, Тут есть специальная ниша: как в ней окажется блок, подниметси и нижиня решетка. Снова не ребдите в трихрачный мир и заберитесь наверх. Пока не воззващайте в реальность. От

верхней решетки запрыгивайте не на платформу, а на каменный мостик: просто прыгните прямо на него, чтобы Разизль самостоятельно зацепился. В планирующем полете попадите на каменной платформу, что поднялась и планируйте с нее впефед.

Вот теперь переходите в материальный мир и принимайте задачку на работу с блоками, дабы поднять очередную решетку. Во-первых, передвиньте два стоящих друг на друге блока к возвышению у решетки и с этого возвышения столкните один блок с другого. Задвиньте блоки в ниши, причем не абы как, а так чтобы на передней и задней части блока (а не сбоку или сверху/снизу) стояла П-образная буква. После того как блок займет в нише правильное положение, раздастся характерный щелчок. Это правило щелчка действует для всех будуших игровых задачек с блоками.

Сбросьте вниз блок и заприметьте пятьм артефакт выносливости, что далеко в нише на противоположной стороне. Спрыгивай вниз, вслед за блоком. Двигайте его направо (всли стоять лицом к стене), в сторону к двери с орнаментом порта-

ла. Также подвиньте и второй блок, который находится рядом, и поставьте его на первый блок. Залезьте на получившуюся горку - с нее можно допрыгнуть до нового прохода с деревянными балками. Пара мумий и новый посох для их уничтожения. Откройте решетку и бегите по туннелю с солнечным светом. В зале сразу направляйтесь к лифту, от него бегите в комнату с огромными шестеренками. Нажмите вначале на настенную кнопку, а затем поверните рычаг на противоположной стене. Вернитесь к лифту и поднимитесь на первый этаж, нажмите на переключатель прямо в двух от вас шагах. Прыгайте вниз, выдвиньте блок и найдите рядом вход в вырубленный в скале туннель. Теперь передвиньте все четыре блока с горящим огнем под четыре деревянных опоры - каменная платформа снова рухнет.

В центре этой плиты находится платформа с четырьмя выразанными углами. В каждый угол требуется вставить по блоку с горящим огнем, чтобы, наконец, обрушить платформу в третий раз. Шагайте в темный земляной проход: он приведет к первому боссу, к Малкаю. Младшее творение Каина, он, тем не менее, умеет проходить сквозь решетки и атаковать как в материальном. так и призрачном мирах. Ваша задача – держаться от Малкая как можно дальше, он все равно не чувствует ударов Разиздя. В заде с боссом найдите два одинаковых помещения, загороженных решеткой. Приглядитесь внимательный: попасть в них все же можно (и нужно), запрыгнув через дыры у решетки. Нажмите на рычаг и держите его, пока противник не окажется под поднятой решеткой. Отпускайте рычаг, и Малкая сильно ударит, Повторите операцию в другой комнате, и сценка покажет, что рычаг напротив входа повернется. Если нажать на него, то опустится мясорубка в огороженном решеткой круге, что в центре комнаты. Вам надо сделать так, чтоб в этот момент в круге оказался Малкай. Запрыгните в круг высоким



прыжком, приманите тварь и неситесь к рынагу. Победа! Первый из царствующих предводителей вампиров повержен! От него к Разизлю переходит способность проходить сквозь любые решетки, правда, делать это можно только в призрачном мире.



#### ВСТРЕЧА С КАИНОМ

Выходите из зала босса, пройдите туннели и поднимитесь наверх по выдвинутому заранее блоку. Вернитесь в реальность и выходите через освещенный проход к озеру. Прыгайте прямо в него, заранее кинув на землю оружие. Перейдите сквозь решетку с видимым шестым артефактом выносливости и возьмите его. Вторая решетка приведет героя к первой боевой Руне, к Force Glyph, Чтобы добыть ее, просто перейдите в материальный мир и одну за другой повалите одним ударом все три колонны. Когда они упадут, вы получите ценный приз. Учтите, что количество маны пока ограничено двумя единицами, но вы можете подзарядиться, воспользовавшись светящимся участком пола.

Теперь вам нужно вернуться к логову Каина и пройти через одну из двух решеток, тут же возьмите третий артефакт выносливости. Вернитесь в реальность. убейте двух вампиров, сбросив их в воду, и идите в открывшуюся дверь. Снова перейлите в призрачный мир и прохолите через любую из двух решеток по бокам. Вернитесь в материальный мир и открывайте створки огромных ворот рядом. Вот и второй босс, сам Лорд Каин! После небольшой беседы он достанет божественный Soul Reaver, самый мошный и любимый меч в Dark Omen: Legacy of Kain. Однако махать им Каин не станет, а будет концентрироваться и выпускать смертоносную молнию. Атаковать босса надо в момент его концентрации, пока на его груди видите круг синеватого сияния. Если молния вас настигнет, то придется перейти в призрачный мир, где вас всякий раз будет встречать вампирический дух. Разберитесь с ним, быстро сблизившись и нанося стремительные удары. Вернувшись в материальный мир, тут же со всех ног мчитесь к Каину: тот обычно телепортируется Разизлю за спину и начинает снова собирать мощь магического меча. Нанеся врагу три удара, празднуйте победу. Взяв Soul Reaver, вернитесь в реальный мир и ударьте мечом по закрывшейся входной двери.

Что ж, пора переходить к следующей области, но сначала возъмите два дополнительных артефакта выносливости: второй и четвертый. Вернитесь к комнате с первым артефактом магии... Видите три гроба? Если у Разизля уже есть Soul Reaver, то вам потребуется ударить по нижнему гробу с ближней (от решетки) стороны. Откроется секретный прожд, ведущий к новой стене, которую надо проткнуть магическим мечом.

Вот вы и получите артефакт магии, он увеличит количество запоминаемых (то бишь накапливаемых) заклятий от двух до шести. Теперь вернитесь к курту из колочн, именно к тому месту, тде вы впервые попали в реальный мир.



#### КАФЕЛРАПЬНЫЙ СОБОР

Переходите в призрачную форму и ступайте сквозь решетку, что напротив горного прохода. Вход в замок закрыт массивной дверью: ударьте по ней магическим мечем - получите результат. Пока не захолите за входную решетку, а прогуляйтесь в противоположный туннель. Найдете пару охотников на вампиров (не трогайте их!) и новый портал. Вернитесь к решетке, пройдите сквозь нее и бегите направо. Вернитесь в материальный мир через круг, перепрыгните через воду и сражайтесь с пауками. Полтянитесь наверх и откройте двери. Подтянитесь на блок у башни, что сразу справа, а с него - на самый верх башни. Справа от вас проход, планируйте прямо в него. Пропустите вход в пещеру, там нет ничего интересного. Чуть дальше прыгайте на небольшую башенку сбоку от центральной башни с шипами у верха. С башенки высоко прыгайте на небольшой уступ, а с него и на самый верх. Разизль, стало быть, находится на самой верхней точке и отсюда должен спланировать к входу в сам кафедральный собор, который был показан в сценке. Впрочем, до этого времени никто не мещает прыгнуть к посоху и за магическими штучками, но это уже по желанию. Разберитесь с пауком, опутывающим тело, и возьмите один из посохов у двери.

Попав внутрь собора, тут же переходите в призрачный мир и найдите пологую грубу слева от двери (прямо будет яма к гигантскому подъемнику). Запрыгните на

нее и медленно идите (S): бегать не советую, иначе будете часто падать. Переходите в реальность, залезайте наверх и пару раз перепрыгните провалы. Первую по ходу движения дверь пока пропускаем и бежим по тропке дальше. Нажмите на рычаг и встаньте на опустившийся лифт. Откройте вторую дверь рядом и проходите сквозь решетку. Отлично, теперь первая серьезная задачка на расстановку блоков. Вам нужно вставлять их не просто так, а чтобы рисунок с внешней стороны блока дополнял общую картину на стене. На ваше счастье, у каждой стены стоит по нужному блоку, то есть вам требуется только так их перевернуть, чтоб картинка оказалась на внешней стороне (получится только при

перестановке блоков - С и А). Будьте аккуратны: тот блок, что требуется вставить на правую стену от решетки, вначале надо отодвинуть, перевернуть на другую сторону (чтобы картинка оказалась на нижней стороне блока), подвинуть обратно к стенке и задвинуть в нишу. Если затолкнете неправильно, то придется подтаскивать другой блок, чтобы вытащить этот. Когда все блоки станут на свои места (прислушивайтесь к шелчкам), в комнате за первой, ранее пропущенной дверью произойдут некоторые изменения. Нажмите на переключатель, возьмите копье-посох и верни-

тесь ко второму, уже опущенному лифту. Также залезьте на него, и огромный подъемник внизу начнет испускать зеленоватое сияние.

Сейчас спрыгивайте вниз, к полъемнику, и прыгните на нем, расправив крылья. Струей возлуха вас полнимет на самый верх. После сценки забирайтесь на уступ и бегите вперед. Видите колокол и закрытый проход рядом? Пробегайте мимо и заходите в дверь в стене из белого стекла. Заходите в первую дверь слева по ходу движения (дальше по пути будет колокол, еще одна дверь и рычаг у второй стеклянной стены). Пройдите сквозь решетку и оцените сложность задачки: требуется поставить блок в нишу таким образом, чтобы соединить между собой трубы. В любом случае внешней стороной блока должна быть стена, а не дыра. Когда решите эту задачку (обеих тварей убивайте железкой-кольем и не пейте их души, равно как и не хватайте обратно копья), один из кристаллов лопнет. Выходите из комнаты и бегите во вторую дверь. Снова проходите через решетку и приготовьтесь решать еще одну задачку с соединением труб. Перво-наперво оставьте в теле кажлого нампира по колью и методично решайте задачу, в результате лопнет второй кристалл. Выходите, копье можно перетащить с собой, заранее кинув его через решетку. Ударьте по колоколу, что между двумя дверьми с задачками на трубы, и бегите к первому встреченному колоколу. Как только ударите по нему, вторая стеклянная стена, что у рычага, взоревтся. Воспользуйтесь переключателем и тут же переходите в призрачный мир. Стена у первого колокола отъежала (всето на пару секунд в материальном мире и на вечность — в призрачном), вам требуется попасть в область за ней.

Вернитесь в реальность и нажмите на коуг-кнопку: стена отъелет уже навсегда. Откройте дверь у стеклянной стены, где вы перешли в реальность, и перепрыгивайте дыру. Пройдите сквозь ворота и решите задачку с блоками на составление картин; как поставите первую порцию блоков, с потолка упадет еще четыре. Можете не торопится, здесь пауки уж точно донимать не станут... Когда расставите все блоки, прохолите обратно сквозь решетку и забирайте доступный седьмой артефакт выносливости. Если вы взяли четыре предылущих артефакта, то радуйтесь приятному увеличению максимальной жизни Каина. Вернитесь к отъехавшей стене, к которой вы бежали в призрачном мире, и рядом с ней найдите новый, еще не обследованный проход. Бегите наверх, по трубам, а далее сверните в коридор слева. Вот и те четыре кристалла: два уже взорвавшихся. а два - еще нет. Пройдите сквозь решетку и, если стоите к ней спиной, сверните направо. Прямо перед вами комната с тремя люками: надо открыть центральный и тот. что справа, оставив левый в покое. Вернитесь к пашатка и илита от неа налево. Снова откройте люк справа и в центре. Отлично! Все кристаллы разбиты, вернитесь к ним. Пусть Разиаль активизирует все четыре напольных переключателя, что были спрятаны за кристаллами. Платформа рядом заработает, позволив подняться на планирующих крыльях наверх. По пути приземлитесь на части желтой трубы и столкните стоящий вертикально серый обломок, найдите другие желтые трубы и так же поступите со второй серой трубой. Теперь позвольте потокам воздуха поднять вас на самый верх, в комнату с железными платформами.

Включите оба напольных переключателя на полу, заберитесь на железную платформу справа от входа, а с нее прыгайте на следующую платформу. С той запрыгивайте на обрывок толстой трубы, а затем в проход. Пройдите сквозь решетку, спрыгивайте вниз и возвращайтесь в материальный мир. Дело осталось за малым: нажать на круг-кнопку и залезть на колонны, что справа, если стоять к ней спиной. С колонн нужно запрыгнуть в новый коридор и Пройти сквозь решетку. Не бейте в колокол (это разбудит пауков), а заберитесь по трубе наверх. В новой комнате вы видите яму с двумя пауками, кнопку на трубе и блок у дальней стены. В первую очередь выдерните блок (осколки упадут) и подвиньте его к кнопке. Нажав на нее, подвиньте блок к проходу, из которого вы попали в эту комнату. Развернитесь на 180 градусов и заберитесь по обломкам в очередной неизведанный туннель... В следующем зале залезьте на трубу, с нее спрыгните на другую внизу. Столкните одичи ударом наклоненную часть трубы, которая была показана в сценке, и нажинге на кнопку, тоже вам по-казанную. Идите обратию, прытените на блок, е него в уже пробренный тумнель, а спедом и к комнате с некольким железмеми троптформами. Запрыти нами троптформами, запрыти телеров перенесет к новому проходу. Белуте вперед и заверните в тумнельсправа, тот приведет к следующему портак.

Вернитесь на основной путь и продолжайте движение вперед. Перед вами разорванное тело огнеметчика, но его оружие ег

тело огнеметчика, но его оружие еще прололжает гореть. А вот и босс. Зефон. принц вампиров-пауков. Ударьте по любой из его четырех нос и из тела паука вылетит. яйцо. Хватайте его и бегите к трупу огнеметчика, зажигайте яйцо и бросайте его в босса. Повторите операцию еще два раза. и враг будет повержен. Его сила перейдет к Разизлю, позволив ему залезать на некоторые стены, правда, делать это можно булет только в материальном мире. Выйлите из комнаты босса, выслушайте указания, сохранитесь и загрузите игру. Бегите к месту, где вы впервые попали в материальный мир, и там залезьте на стену, к первому артефакту выносливости. Теперь идите к озеру, где вы впервые должны были попрыгать по торчащим из воды колоннам. когда шли к боссу Малкаю. Тут находится ранее упомянутый пятый артефакт магии. Поыгните с колонны в середине озера на стену, заберитесь по ней и достаньте вещицу. Теперь прыгайте в само озеро, переходите в призрачный мир и найдите пару блоков, по которым можно забраться наверх, в новое место. Тут переходите в материальный мир и залезайте наверх по CTONKO

Знакомов местечко – гигантский череп цитадели - менталиста-- псионика Напраптора, известный по первой части игры. Запрыгните в тустую глазницу и бегите по туннелю. Два раза вскарабкайтесь по стенам и разберитесь с толпой зомби. Отлично! Залезьте на деревянную балку, которая





нахолится рядом с тем местом, куда вы полнялись после дазанья по стене. С этой балки запрыгните на уступ рядом и перейлите в призрачный мир. Если стать спиной к стене, то справа будет еще одна деревянная балка. Запрыгните на нее, затем дойдите до уступа и перейдите в реальность. Снова заберитесь на балку, а с нее и на другую, что повыше. Вперед по спиральной лестнице с кровавыми полтеками и через пропасть. Залезайте наверх и бегите по туннелю. По пути берем посох-копье и выходим на смотровую площадку с охранником-зомби. Теперь осматриваем местность в стенном проеме: надо в полете спланировать на левую площадку со светильником. Не упадите, иначе придется делать весь путь наверх заново. Бегите в пещеру, как дойдете до двух горящих светильников, заберитесь в нишу слева и столкните оттуда блок. Оттащите его в комнату со статуей и поставьте в соответствующую нишу. Вторую нижнюю нишу заткните блоком, лежащем в правом от входа углу. Запрыгивайте на второй ярус комнаты, втолкните один из блоков рядом с нужной для него нишей. Бегите в комнату за статуей, там надо найти три блока. Один на полу, а другой в нише. Третий блок, что на угловом возвышении, столкните заранее, подвинув к нему еще два. Поставьте все три блока на нужную сторону, так как на втором ярусе основной комнаты со статуей разворачивать их затруднительно. Как только все блоки (четыре на верхнем ярусе

плюс два на нижнем) окажутся в своих нишах, статуя окивет и разобьет кусок камня. Забирайте выпавшую из него Руну Stone буря и выкодите и впецер. На свежем воздуже разворачивайтесь налево и планируйте вниз, к двери портала. Активизируйте его и проходите во второй по счету портать.

#### ГРОБНИЦЫ ГЕРОЕВ

Вернитесь в замок Каина, а точнее – в зал, где состоялась ваша первая с ним битва. Здесь увидите колонну-стену, по которой можно забраться на второй ярус. Следийте по проходу и от-

кройте любую из двух дверей, спрыгните вниз и возьмите посох. Продвигайтесь дальше по туннелю, убивая вампиров, пока не покажут сценку про гробницы охотников за вампирами. Пока не проходите сквозь решетку, а заберитесь на уступы слева, которые приведут к порталу. Активизируйте его и лишь теперь возвращайтесь к решетке. За ней вернитесь в материальный мир и откройте дверь в конце прохода. Тупик? Не скажите... Просто отодвиньте блок, за ним откроется проход. Дальше произойдет очень любопытная сценка про вашего храброго героя и охотников за вампирами. Переходите в призрачный мир и падайте вниз. Пройдите через решетку и вернитесь в реальность. Вот и местный предводитель вампиров, и ваш брат, Морлок, Килает он энергетические шары, поэтому сразу сближайтесь с ним и бейте мечом или даже руками. Хватит нескольких точных и быстрых ударов - монстр зашатается, и вы легко сбросите его в воду, которая окружает площадку с боссом. Выпив душу врага. Разиэль получит способность метать из меча магические шары, нажав на клавишу F. Оглянитесь вокоуг – увилите мишень: попав по ней несколько раз, отодвиньте ее и откройте новый проход. Пока туда не суйтесь, всему свое время. Выходите из логова Морлока (можно сохраниться и снова загрузить игру, а можно выйти и через проход, но не за мишенью, с двумя вампирами и стенами для лазанья).



Пока отправятесь на поиски следующих полезных артофатов. Пончите, где вы нашли Stone glyph? Бегите в нужный поград, даме вкурь черела на прытайте по балкам. Планируйте на уступ, который веле в пецеру об Анком камин и, не заходя в нее, посмотрите награво, в сторону двери портава. Стреляйте сиговыми имилувасами по блюку около восьмого в артофакта сами по блюку около восьмого в трафать в выримую имилу. Так Разкалы, накомы то закберется по стене наверх, к долгожданному зоговые сами по стене наверх, к долгожданному зоговые сами стеденты по стене наверх, к долгожданному зоговые сами стеденты по стене наверх, к долгожданному зоговые сами стеденты стене наверх, к долгожданному зоговые сами стене с

Заходите в ближайший портал и выбирайте местом назначения логово покойного босса-паука. Отсюда придется пробежать чуть ли не к самому выходу из кафедрального собора, доберитесь до самого



первого подъемника с воздушными потоками. Перейдите в астральный режим, заберитесь по трубе наверх и вернитесь в реальность. Забирайтесь наверх по стене и пазбейте стеклянное препятствие силовым импульсом. Ваша награда - второй артефакт магии, вещь действительно приятная. Теперь спуститесь в самый низ первого лифта и исследуйте горный туннель. Разбейте силовым импульсом стекло и заберитесь по стене наверх. Как перейдете через решетку, приготовьтесь к битве с двумя духами: они опасны! Вернувшись в реальность, возьмите золотую палку с противоположной от входа стены. Шагните назад и смотрите вверх. Сделайте силовой

> выстрел по витражу и кидайте в дыру за ним найденную палку. Полойдите обратно к решетке и залезайте по стене наверх. Не допрыгиваете до колонны? Перейдите в призрачный мир, и все вопросы будут сняты. В материальном мире прыгните на вторую колонну, а с нее и на третью. Снова выбираем средой обитания мир лухов и попадаем на площадку. Бегите вперед, полнимите золотую палку и ею ударьте по гигантскому колоколу. Великолепно! Руна Звука, Sound glyph, пополнила магический арсенал Разиэля - хорошая прибавка к доступному волшебству.

#### цитадель людей

Примечание: область не обязательна для прохождения, но здесь вы найдете одну из Рун и несколько артефактов. Советую все-таки заглянуть сода. Если вы во время приклочений не трогали охитиков на вампиров, то станете в цитадели местным потуботом. Как крешно очи гадают на колени и размахивают рухами! Все-таки приятно, уто хоть кто-то ценит подвити Разизля.

Попасть в цитадель не очень-то просто: вернитесь к водопаду, куда сбросили Разизля в заставочном мультике, и встаньте лицом к разрушенному мосту. Слева от вас будет вход в затопленную пещеру – прытайте сюда. Заберитесь на поверхность по блокам слева от входа и вертинность по блокам слева от входа и вертин-

тесь в материальный мир. Окованные железом ворота вам не открыть: заходите в деревянную дверь, поставьте один блок на другой и залезайте на выступ. Перепрыгните через пространство под вами на площадку непосредственно впереди. Бегите вперед (все стены, по которым можно залезть в цитадели, велут к восстановителям магии). открывайте ворота - окажетесь на городской площади. Сверните налево, минуйте две калитки и несколько лестничных проемов. Обследуйте местность и найлите беловатый водопад: он омывает стену, по которой напо-

залезть ради, деяжтого артефакта вымостивости. Уты дальше обнаружится и путь к порталу. Прямо напротив пути к порталу накодится кнопка — посмотрите в иншу сверху, чтобы увидеть ее. Забирайтесь сюва на стен» раз въропадом п пявнируйте в сосарною іншу в стене, а с нее — в бокоую. Таким образом доберетсь, до кнопки. Как нажмете ее. сразу не умидите открывтесь по стене, что слева, на плошалу. С нее перепрътивайте на другую, а дяльше бегите в зал с двумб огнемстиками и хватайте третий заготефакт магии.

Вернитесь на площады и идите впереда, а парочкой деревники, дверей окажется еще один водный канал, перепрытните черев зего и выдомы то должения вы регурму жанала. В скоро герой окажется в канализационном помещении, где потрется сченаля опствать два блока на канемую площадку, а затем и друг на друга, на прешату, останения по должения переключатель и забрать с фонтана двестный ратефакт выпосливости. Ми по оддаваления Спираль жизней Разизля значительно увеличалась.

#### ВОДНОЕ НАРСТВО

Вернитесь к месту битвы с Морлоком и прыгайте в новый проход, который вы уже открыли несколькими попаданиями силовых импульсов. Забегайте в воду, на суше возвращайтесь в материальный мир и пересекайте озеро. Залезайте по стене наверх и прыгайте на колонну слева (если стоять спиной к стене), она чуть повыше. Отсюда силовым импульсом сбейте блок со следующей колонны и сразу туда запрыгивайте. На площадке откройте дверь и идите вперед. В комнате за витражом обнаружатся не только два вампира, но и перезарядка магии. Вернитесь к двери и от нее идите направо, сквозь решетку. У входа в зал сразу перейдите в материальный мир и парой силовых импульсов подвиньте вплотную к стене блок за решетчатой клеткой. В мире духов Разизль минует решетку и забирается на блок, а с него и на площадку. Бегите по коридору, мимо решетки и к треугольному выходу из пещер. Спры-

## MCPAEM

гивайте вниз, на морской корабль, а с него - на горный уступ (это сработает только в призрачном мире). Активизируйте портал за характерной дверью и продолжайте приключения. Выстрелите силовым импульсом по черной двери и смотрите сценку. Пропрыгайте по торчащим из воды колоннам и уничтожьте первую змею-вампира. Во вторую достаточно один раз выстрелить, чтобы насадить ее на шипы. Из помещения с железным штырем в центре (запомните это место!) бегите в проход напротив двери - попадете к озеру с колоннами. Снова прыгайте и убейте очередную змею на площадке. Шагайте по коридорам, затем под водой и выберитесь в зал с шахматным полом

Пройдите вдоль стены справа от входа из лазельте на каменную колонит, Перейдите то в материальный мири и залежайте пострен наверх. Смаятите посох, развернитесь и прытайте по дрервянным балкам. С по-сперней из инс планируйте и ппощадку слева, перебейте двух змей и силовым мильсом разрушайте стекло. Смова морально настройтесь на прыжки, но уже по приятых, но падать все равно не соверую. Иначе придетом немото побегать и еще раз заниться акробатикой на деревянных балках.



Прыгайте на вершину сооружениябашни, а с нее в колокольню справа. Звоним в колокол и бежим по спиральной лестнице вниз, под воду. По столбикам требуется подняться наверх и перейти в материальный мир. Вот и Рахаб, еще один братишка Разиэля. Он почти не опасен, но вы не сможете хорошо уворачиваться от его атак: если героя все же уничтожат, то придется снова пропрыгать по столбикам. Лучше не обращайте на водяного босса внимания, а аккуратно бейте силовыми импульсами по стеклянным витражам. Как только все восемь окажутся разбитыми. зал полностью осветится убийственными для всех кровососов солнечными лучами. Выбирайтесь обратно на самый верх колокольни и слушайте новые инструкции. Помните встретившееся по пути озеро с кораблем? Бегите туда, ныряйте и с помошью свеженькой способности плаванья попадите в недоступный ранее туннель – в нем лежит четвертый артефакт магии.

Сейчас вернитесь в комнату с шахматным полом и разбейте силовым импульсом витраж. Спуститесь вниз по спиральной лестнице, возьмите чуть влево и снова спускайтесь вниз. Плывите прямо и через несколько секунд заверните в проход за витражом слева. Он приведет к магическому огню, который даст мечу Soul Reaver силу пламени. Впрочем, в воде огонь на мече погаснет и в дальнейшем придется искать любой обычный костер, чтобы снова зажечь меч. Вернитесь на одну лестницу выше и найдите в коридоре солнечные лучи. Они обозначают нужный туннель, который приведет Разизля сначала в один затопленный зал, а затем и во второй, с множеством ниш. В итоге герой окажется в знакомом пруду, который он видел почти в самом начале игры, у третьего по счету портала. По полузатопленным ступенькам из пруда можно выбраться на уже исследованную территорию Клана Разиэля, а можно и исследовать проход напротив. Через зеленоватый туннель попадите в огромный пруд, плывите наверх - окажетесь в круглом зале. Здесь вы видите деревянную дверь в стене, откройте ее, нажмите на переключатель у стены и сразу же переходите в мир духов. Забегайте в открывшуюся

от переключателя дверь назад в материальный мир и спрыгивайте вниз, в круглую комнату. Здесь также надо активизировать переключатель, дабы поднять решетку, Кстати, напротив вы заметите каменную фигуру демона, но пока не обращайте на нее внимания и проходите за решетку.

Вы опять в круглом зале, шагайте вдоль стены справа и в проход. Он окончитоя дверью, ведущей в новый зал. В при зрачном мире попрыгайте по колоннам и заберитесь на площадку. Вот и огонь, которым нужно заново разжечь магический меч. Вериитесь к демону и

опалите его ударом Soul Reaver'a. Получайте магию Огня, Fire Glyph. Сохраняйтесь и загружайте игру, чтобы пробежать к

порталу и телепортироваться к входу в кафедральный собор с пауками. Как вы помните, тут были ворота, проткнутые магическим мечом, и водный канал. Прыгайте в воду и плывите налево (если смотреть на ворота в собор), выпрыгивайте из воды и забирайтесь по стене наверх. Тут на возвышающейся площалке не только классный вид на горные красоты, но и одиннадцатый артефакт выносливости. Вернитесь к воротам и от них плывите направо, через решетку и через пару длинных туннелей. Посмотрев сценку, гребите вдоль стены справа и ступайте

по проходу к еще неизвестному порталу. Возвращайтесь обратно в пруд, карабкайтесь на поверхность, следом на выступ повыше и, обогнув кромку башни, планируйте к площадке с костром. Отсюда прыгайте налево, на новую площадку, и карабкайтесь наверх. Далее идите вперед по коридору и планируйте к светящейся вершине башни. Обнаружится новый проход, заканчивающийся дверью. Снова покажут сценку, потом вы бегите по утесу до первой двери слева. В комнате с трубами заберитесь по ним на самый верх и столкните вниз темный блок. Осталось подтянуть блок поближе к гигантской шестеренке в центре комнаты и нажать настенный рычаг. По завершении сценки поскорее заклинивайте блоком крутящуюся в обратную сторону шестеренку. Выходите из комнаты и планируйте в озеро вниз. Точнее, не в озеро, а на каменный островок. С него легко попасть к входу внутрь башни.

Оказавшись в длинном зале с полуразрушенной лестницей, опять сигайте вниз и найдите нужный туннель. В помещении с буровыми механизмами переходите в призрачный мир и бегите вперед. Вернитесь в реальность, минуйте корилор и открывайте ворота. В яме слева требуется соединить между собой две трубы, используя пять блоков с дырами. Задачка простенькая: когда ее выполните, вылезайте из ямы и следуйте туда, откуда идет труба. Нажмите на круг-кнопку и смотрите сценку. Если все сложилось удачно, заработает насосный механизм. Выбирайтесь из комнаты, бегите через помещение с бурильным оборудованием (нужно проскакивать через щелки в крутящихся кругах) и в зал с лестницами. Выбирайтесь из башни, и будет очередная сценка. После прыгайте по островкам в озере и заходите в ближайшую дверь слева. Смотрите еще одну сценку и, как только треугольное стекло на секунду осветит солнечный луч, мгновенно переходите в призрачный мир. Готово! Наконец-то Разизль захватил самую мощную PVHV. Sunlight glyph.

А сейчас во второй и последний раз сходите в гости к людям в их цитадель. Наша цель – последняя Руна, Руна Воды. На городской площади течет небольшая река, ныряйте в нее. Простым попаданием сило-



вым импульсом в центр железной решетки разрушьте ее. Вперед, по заполненным водой трубам и за вращающиеся лопасти вентилятора. Плывите, и вскоре увилите водопад. Выпрыгивайте из воды в комнату рядом с водопадом и идите в комнату со статуей. Из нее шагайте в пругой зал. в тот. что справа. Перейдите широкий желоб с водой, и прямо перед вами заметите вставленный в нишу блок. Вытаскивайте его и по желобу сталкивайте вниз, в помещение с дыркой в центре. Прыгайте вслед за блоком (чтобы выбраться, лезьте по стене) и двигайте его в центральную лыру. Шелчок, уповень волы поднялся, а вы вернулись к статуе за законным Water Glyph. Получив магию Воды, неторопливо покидайте комнату со статуей. На выхоле из нее остановитесь. Прямо перед героем (за vчастком воды, естественно) красчется стена, по которой надо залезть к двенадцатому артефакту выносливости. Спокойно покидайте цитадель, попрощайтесь с поклонниками - сюда вы больше не вер-



#### ГОРНАЯ ЦИТАДЕЛЬ

Идите к водовороту, куда в мультике кинули Разиэля. Помните разрушенный мост, который никак нельзя было перепрыгнуть? Выпрыгните из воды (немного погоужаемся клавишей С и прыгаем клавишей Пробел) и зацепитесь за край площадке на другой стороне моста. Вперед по туннелю, прямо на заснеженную площадку с колоннами. Шагайте вдоль правой стены и посетите комнату с порталом. Выходите и забирайтесь на стену прямо перед вами. С нее планируйте вперед, к входу в замок вампиров. Откройте массивные двери и смотрите сценку. Пройдите через решетку. а затем и через вторую. В зале с решетчатой клеткой доберитесь в точку перехода в материальный мир, что с лальней от входа стороны. Развернитесь на 180 градусов и силовыми импульсами до максимума передвиньте блок в центре клетке. Возвращайтесь в мир духов и забирайтесь сначала на блок, а с него и на площадку. Вернитесь в реальность и спрыгивайте в дыру перед вами. Бегите налево, выдвигайте блок и с него забирайтесь на уступ. Планируйте на крыльях вперед - окажетесь в новом коридоре. Бегите вперед, там в зале наткнетесь на очередную задачку по растановке блоков. Перво-наперво планируйте на перешеек между двумя прудами. На площадке справа от вас находится рычаг, который уберет всю воду.

Спелом споыгивайте в пеовый поул. где обнаружатся четыре блока. Вам надо из них составить пирамиду, поставив друг на друга так, чтобы можно было переместить один из блоков поямо на перешеек межлу прудами. Сначала ставите два блока вместе у стены перешейка, следом на ближайший к перешейку забрасываете третий. Тут же третий перекидывайте навелх самого перешейка. Переберитесь на второй блок и поставьте оба блока друг на пруга. причем также подвиньте их к стене перешейка. Столкните блок с верха перешейка на два во втором пруду, и получите колонну из трех блоков. Подвиньте ее к дальней стене с проходом сверху. Вернитесь в первый пруд и забросьте из него на перешеек еще один блок. Столкните его во второй пруд и подвиньте к колонне. Теперь

забирайтесь на этот блок, затем на колонну, а следом и на уступ. Бегите вперед, очутитесь в большом зале с странными меуанизмами Наумите на клугкнопку и следом на рычаг у противоположной стены. Последует маленький взрыв, дверь расколется. За рычагом находится нужный теперь проход. Столкните вниз блок и прыгайте вслед за ним. Поставьте блоки друг на друга и забирайтесь на противоположный уступ. Бегите через коридор с желтой окраской, потом покажут сценку. Значит, прыгайте на уступ слева или справа и переходите в мир духов. Высоким прыжком запры-

гивайте на следующий уступ, а с него – на боковой. Тлегорь запрытите на уступ с рычагом и через весь зал планируйте к точке перехода в материальный мир. Планируйт те обратно к рычат у и нажмите его. Открокотся массиные двери, ведущие к босу. На развиляс сверните направо и вытащите из ници блок. С его помощью заберитесь наверх, залезьте на первую колонну и перейдите в пурьзрачный мир. За-

прыгивайте на вторую колонну, вернитесь в реальность и прыгайте на третью. Снова в мир духов, на четвертой колонне оттуда выходите и оказываетесь на площадке.

Спрыгните в центр клетки внизу прямо к длинному обелиску. Ударьте его, и тот упадел, 
сбрушив пару решеток. Ступайте за решетку — обнаружите тронный зал. Вытаскивайте из великане притвоздившие его три колья и готоватесь к серьезний стите в притвоздившие его на бразовательной стите и на ступа ступа и за позориму беготву. Вам надо повести за собой богать. Вам надо повести за собой богать. причем аж в комнату с механизмами и взоованной дверью. По пути придется выносить небольшие землетрясения, парализующие на влемя гелоя, и плавильно пассчитывать темп передвижения. Если очень далеко убежите, то противник может и не пойти за вами. Как только завелете босса в нужную комнату, быстро нажимайте кругкнопку и, подманив его в центр, тут же быстро нажимайте на рычат Упс! Дорогой великан позорно сторел, а свойства его луши дают Разиэлю способность Воздействия. Вернитесь в комнату с обелиском и сверните в зал со статуей и несколькими закрытыми воротами. Обегите статую, и способность сработает - одна из дверей откроется. За ней вас ждет перезарядка магии и две твари. Когда их убъете, дверь за вами откроется снова. Повторите процедуру, чтоб найти тринадцатый артефакт выносливости.

Совершив круг почета у статуи еще пару раз, вы сможете выбраться отсюда. Осталось найти все оставшиеся в игре артефакты. Помните место, где впервые увидели спиральную лестницу? Тогда, поднявшись по ней наверх, вы нажали на переключатель и опустили мост дальше во владения Малкая. А в центре комнаты с переключателем стоял странный ромб. Обегите вокруг него, дабы воспользоваться способностью Воздействия, и после сценки нажмите на переключатель. Заберите четырнадцатый артефакт выносливости и снова обегите ромб. Новое нажатие переключателя откроет дорогу в зал с последним пятым артефактом магии. Чтобы взять его, надо решить нехитрую задачку. Поставьте два блока друг на друга и подтяните вплотную к площадке в центре. Третий блок, который надо сначала столкнуть вниз, забросьте на эту плошалку и силовым импульсом загоните на пирамиду из первых двух. Поставьте пирамиду из трех блоков между площадкой и уступом с артефактом. С площадки прыгайте на пирамиду, а с той - уже к артефакту. Теперь телепортируйтесь в водное царство и бегите в комнату с железным штырем. Обегите его и спрыгивайте вниз - за одним из двух отодвинутых блоков найдется комната с пятнадцатым артефактом выносливости.



## MIPAEM

#### ПЕЩЕРЫ ОРАКУЛА

Вернитесь в заснеженный каньон, откуда Разиаль до этого направился в горную цитадель, и шагайте до его конца. Обегите несколько раз вокруг солнечных часов, и проход откроется. Следуйте по нему. Когда справа откроется другой путь. сворачивайте, и окажетесь у портала. Вернитесь в основной туннель и вскоре упретесь в комнату без всяких вилимых лверей. Переходите в мир духов, и щель слева расширится настолько, что позволит попасть в следующую область. Вернитесь в реальность и обегите вокруг столбика: в результате найдете две решетки, ведущие в один зал. У одной из решеток в нишах увидите два блока, вытащите тот, что под зеленой меткой в виде семерки (7). Столкните этот блок в углубление справа. Теперь вытащи-



ной проход. Справа стоит статуя

тырех блоков. Расставьте их в соответст-



ними достаточно долгий коридор с несколькими противниками и зал с новой загадкой. Посмотрите на три символа на стене: желтый, красный и синий. На полу расположен ряд символов, а также три разноцветных стрелки. Каждая из стрелок должна показывать на обозначенный для нее на стене символ. Двигать стрелку можно, поворачивая способностью Возлействия соответствующий ей по цвету столбик. Когда все три стредки покажут на нужные символы, гигантские ворота рядом откроются.

вии с напольным рисунком, это не очень сложно. Дверь откроется, и коридор приведет в зал с тоемя комнатками. Осталась последняя, но не самая трудная задачка. При входе в зал на стене справа нарисованы три символа. Каждый из них состоит из двух частей.

В каждой из трех комнат поверните столбик так, чтоб рисунок на столбике (первая часть) подошел к рисунку на полу (вторая часть символа). Повторите операцию в остальных двух комнатах, периодически возвращаясь к трем настенным символам, дабы освежить память. После сценки наверху начнет двигаться балка, запрыгните на нее и дергайте переключатель. В остальных двух комнатах таким же образом нажмите на переключатели. Во-

рота неподалеку откроются и приведут в длиннющий коридор. Смотрите мультики, пока-

зываемые черными порталами, и шагайте вперед. В финале встретите Каина, и после долгого разговора начнется последний и решительный бой. Босс будет бить фиолетовыми молниями, отнимающими по трети жизней. После пары таких выстрелов становитесь на круг в центре, он полностью и мгновенно оэдоровит героя. Ударьте Каина мечом Soul Reaver первый раз, следом достаньте его на втором ярусе. На третий ярус забраться надо быстро, там и нанесете окончательный удар.

Тактика простая: станьте в дающий жизни круг и примите пару молний, в третий раз Каин появится на этом же месте, где он стоял. Туда заранее и бегите, с пары попыток должны успеть забраться и на верхний ярус. После уничтожения противника смотрите заключительную сценку.

#### те блок из ниши с багровой пометкой в виде змейки (Z) и поставьте его в освободившуюся нишу с «семеркой». Пройдите сквозь решетку в комнату со столбиком, а затем направляйтесь за вторую решетку. Вытаскивайте из углубления блок и вставьте его в нишу с черной змеиной пометкой (Z). Через две решетки вернитесь в другую часть комнаты и там вытащите блок из ниши с багровой змейкой (Z) и поставьте в нишу с ноликом (0). Покажут сценку с открыванием массивных ворот, за ними найдете еще один столбик. Обегите его, и сможете перезарядить магию.

Продолжайте движение по основному пути, пока не обнаружите решетку. Пройдите сквозь нее и перепрыгните пропасть. С площадки планируйте на платформу справа, где расположена точка перехода в материальный мир. Еще одним прыжком вернитесь на площадку и бегите вперед. Поставьте оба блока напротив ниш и загоните их туда силовыми импульсами. В следующем зале разверните способностью Воздействия все четыре столбика так, чтобы их золотые указатели оказались направлены на звезду в центре комнаты. Если все проделаете правильно, то увидите сценку с открывающимися воротами. Вернитесь в зал со щелью, увеличивающейся в призрачном мире, и за воротами заметите висящий над костром котел. Обегите вокруг и, как следствие, откроется очеред-



проход справа и силовым импульсом столкните блок за решеткой вниз. Повторите процедуру во втором проходе и выходите в зал с загадкой на перемещение че-

#### To be continued...

Будем ждать продолжения и надеяться, что в нее попадет не только философия вампиров и мир Носгота, но и стиль и дух оригинального Blood Omen: Legacy of Kain.

Кирилл Шитарев

# PRINCE OF PERSIA 3D

Так... Дворцовая библиотека... Припомнив план цитадели, я сориентировался: может, не совсем точно, но нахожусь недалеко от покоев отца. Ему требовалось всего полчаса времени, чтобы дойти до книгохранилища и выбрать что-нибудь почитать на ночь. Не знаю, сколько понадобится мне, чтобы пройти все это расстояние с запушенной после лворцового переворота защитной системой. Пыль Знаний щекотала ноздри, и я с большим трудом удерживался от того, чтобы громко чихнуть; как тут вообще мудрецы целыми днями силят? Выезапно от пола отлелилась и медленно поползла вверх махина, инженеоное чуло современности - скользящая по спирали вверх-вниз летающая полка. Створки на потолке отошли в стороны, как диафрагма, и пропустили неуклюжее сооружение. Если удастся добраться живым до этого агрегата, считай, что и Визирь недалеко. Думаю, книгочей в углу поможет мне, отвлеку его и расспрощу о выходе, «Хм. любезнейший, не подскажете ли, как мне найти выход из этого Хранилища, богатства коего несомненно известны по всему миру?» Польщенный таким обращением, мудрец зарделся и по-доброму улыбнулся в ответ, после чего поведал о трех секретных дверях, только забыл он, за какой из них именно находится выход, а за какой - смертельная довушка. Моим первым желанием было послать его самого проверить это, но потом все-таки пожалел старичка и пошел в... левую. На пврвый взгляд, полка как полка: на полу полукруглые царапины, видимо, ее чаще всех открывают, попробую и я.

Живой, дышу, отлично, тогда поднимусь на лифте, он должен привезти меня , куда-то в район второго зала библиотеки. Здесь хранится крупнейшая коллекция свитков откровенно эротического содер**УЗВИВ ЧТО НИ КНИЖКЭ - ТО НОВЫЕ ВЭЗИВНИИ** Открыл я тут недавно парочку, думал, что может удивить персидского принца, грозу всех гаремов и публичных ломов. Скажу честно: был в шоке, просилел всю ночь с широко открытыми глазами. Да-а, Восток - страна, продвинутая в этом плане... Не желая задерживаться здесь, пошел к противоположному дверному проему, откуда было лучше всего (мне так показалось в тот момент) прыгать наверх по книжным полкам. Еще олин элобный «зпотоман» притаился за углом: остудив его пыл папочкой метуму стрел, я повернул непочатный рычаг и едва-едва успел запрыгнуть на промчавшуюся мимо платформу. Кажется, попал в тупик, назад пути уже нет. булем пытаться что-то прилумать: по крайней мере, хотя бы делать вид, что думаешь а на самом леле в безысхолности вертеть головой. Вот оно! Метод сработал: я заметил трухлявый канат, болтавшийся под потолком, вполне крепкий, чтобы выдержать мой вес. С места прыгнул на него. vx. раскачивает-то как! Еще пару раз так же мотанет из стороны в сторону, и меня начнет тошнить прямо на книги - пора прыгать от греха подальше. Минуя несколько ничем не примечательных полок и канатов очутился я у двери с непонятным свечением по периметру, словно племя светлячков внезапно вспорхнуло в одночасье с насиженного места и мельтешило у огня. Странно, даже не буду пробовать ее открыть: могу с полной уверенностью сказать, даже без внутреннего голоса, что здесь все магически заминировано. Стоит сунуться, и можно прощаться с какой-ни-

будь конечностью или, еще хуже, с жизнью.

Пойду другим путем - по шатким полкам наверх, так, кажется намного безопаснее, тем более что чутье подсказывало о наличии там важной лля меня вещи. Она. родная, стоит себе спокойно и переливается желтым цветом, отражая факелы на стенах. Незнакомая этикетка: так, посмотрим: Месопотамия, сорок три оборота, и маленькими буквами внизу - прыгучесть. Была - не была, попробую, такой мне еще не попадалось во дворце. Стоило пригубить дурно пахнущую жидкость, как тело

наполнилось свинцом, потом тяжесть кула-то исчезла, унося с собой и мой вес: я стал не тяжелее воздуха, кажется, оттолкнусь легко от пола и взлечу к самому потолку... Придется поторопиться, а то вдруг

действие снадобья закончится где-нибудь посередине прыжка. Спустившись с ящиков к магической двери, я заметил площадку, висевшую посередине зала, но даже с магией не допрыгнуть до нее отсюда. пришлось лезть наверх (уже с другой стороны двери). Слава Богу: как пушинка, мое тело перенеслось через пропасть и аккуратно приземлилось на помост. Не теряя времени, снова подпрыгнул точно вверх и уцепился руками за широкую металлическую цепь, полтянулся и оттула уже попал на нужный мне механизм - летающую машину из библиотеки. Прошло несколько минут, но лодка и не думала двигаться дальше вверх: может, она магическая? Нет. просто на корме ее споятался небольшой рычас за который я и не преминул дернуть. Ух, желудок подкатил к горлу и меня чуть не стошнило: резкий рывок, и пол. быстро набирая скорость, рванул к куполу - пренеприятное ошущение.

Через минуту шелкнул запор, машина остановилась: какое-то новое помешение. похоже на черлак библиотеки, я злесь не бывал еще. Сильно пахнет пылью и скисшими от влемени и сыпости пергаментами. Видимо, уборщики досюда уже не доходят, нагоняй им устрою, а то мало ли: какой-нибудь дорогой гость попросится в библиотеку - конфуз получится. Такое ощущение, что за мной наблюдают... легкий звон металла о плиту пола вылал молодого человека больших размеров. Он прятался за полками, но стоило мне ступить на территорию чердака, как тот выскочил из засады и обнажил огромный топор черной стали. Видимо, пытаясь снести царственную голову с одного удара, воин с рыком прочертил дугу лезвием, но промахнулся, дав тем самым мне время выташить свое оружие. Теперь посмотрим, кто кого. Продолжая наступать, противник без устали размахивал своим грозным топором, атакуя то слева, то сверху, оттесняя меня к стене. Не знаю, как, но найти брешь в железном вихое получилось, и мой клинок вспород живот стражнику, окрасив одежды багряной кровью. Вытаращив от удивления глаза, топорник, теряя равновесие, покачнулся и упал на спину, не остановившееся еще сердце продолжало выплескивать жизнь из раны. Жуткое эрелище; я отвернулся и, пытаясь не слушать предсмертного хрипа, быстро побежал в единственную открытую дверь.

Добрался до внутреннего дворца, осталось пересечь длинный мост, и тогла окажусь уже в своем родном доме, где все знакомо. Не успел ступить на плиты небольшой площадки, как мне навстречу побежал воин, размахивающий копьем, но его жизнь оборвалась слишком быстро даже для того, чтобы он сумел осознать это. Вытерев клинок об одежду убитого, я переправился на другую сторону. А вот тут пришлось изрядно напрячься и поработать не только руками и ногами, но и серым веществом в голове. Ситуация такая: в небольшой комнате, состоящей из двух ярусов, есть максимальный набор инструментов уничтожения (гильотина, вертящиеся лезвия и пр.) и две кнопки, открывающие соответственно две решетки. Задача, в принципе, проста: успеть нажать две плиты своим весом и прыгнуть через пропасть так, чтобы тяжелые чугунные решетки не прихлопнули вас, как муху. Вот что я придумал: забираюсь на верхний ярус, становлюсь спиной к кнопке и... делаю шаг назад, быстро-быстро бегу вперед, падая вниз (неважно, что пятки сильно отбил), после чего аккуратно оббегаю первые лезвия и жму

вторую кнопку, через гильотину наверх, там, не останавливаясь ни на секунду, прыгаю через пропасть. На все про все, как я посчитал, должно хватить секунд 35. после этого ворота закрываются и все приходиться повторять заново. Не буду вам рассказывать, через какое количество попыток я сумел переправиться на другую сторону, Принцу не положено унижать себя публично. Вернемся к моему путешествию, Забравшись по канату на самый верх, я сумел не только вытащить саблю, чтобы убить охранника, но и помахать ею минут десять. Сильный правитель из меня получится. Не дав себе времени отдышаться, побежал дальше и попал, представьте себе, под пресс. Меня отжать хотели, как какую-то гнилую гроздь винограда, но я тоже не лыком шит: мгновенно нашел лазейку в стене - кусок казавшейся прочной стены легко пошел по пазам вглубь и открыл скрывавшийся за ней выход в другую, более безопасную комнату. А еще в этой комнате обнаружился небольшой рычаг. Стоило мне взяться за него, как что-то под потолком взвыло, заработали тайные механизмы, загремели цепи - видимо, подняли решетку... Надо вернуться и посмотреть, а то вдруг что-нибудь ценное упущу. Хм, все выходы перекрыты, замуровали! Идти-то некуда, кнопки, открывающие решетки, находятся за ними. Что делать? Кто виноват? Надо восстановить в голове весь лабиринт, может, где-нибудь вспомниться лазейка... Так и есть: вернувшись к тому месту, где я пересекал пропасть, прыгая с канатом, посмотрел вниз и узрел решение проблемы - бассейн. Недолго думая, прыгнул вниз с двадцатиметровой высоты в волу. Зоя не полумал: приближающаяся со скоростью метеора вода оказалась на ощупь тверже базальта, вошел в нее, как обух топора входит в дерево, отбил себе при этом очень важные детали, до сих пор перед дождем побаливают. Зато оказался

Перешагнув через еще один труп (ими воститну устлана вся дорога за мной), очутился я в купальне султана: повскод убосейны с теплой и холодной водой, канализация – в общем, вода. Как же мне захотелось омыть измученное прыжками и бит-

невероятно близок к выходу.



вами тело в приятной морской воде! Но залезать в резервуар мне пока не хотелось, вместо этого просто переправился на другой берег и побежал к башенке. Опытным взглядом заметил небольшое углубление сразу у входа справа, точно - потайная кнопка, принесшая, кстати, мне пучок отличных стрел. Вперед, теперь с арсеналом, способным уложить на расстоянии ста шагов половину армии Визиря. Но до финальной битвы еще очень далеко; по крайней мере, сейчас от нее меня отделяла пропасть с канатом. Преодолеть ее удалось, хорошо разбежавшись и покрепче схватившись. Черт, ноготь сломал с этими кульбитами. У вас пилки не найдется? Я просил пилку для ногтей, а не шипы, выскакивающие из пола. Обогнув их и почему-то содрогнувшись от ужасающего вида, проверил дорогу впереди, Ничего страшного, лучше всего будет залезть на небольшую башенку в комнате справа, но будьте внимательны! В первый и последний раз за это приключение я пошалил человека. Не то чтобы очень благородный и человеколюбивый, просто заметил в нише второго, более опасного врага. Минуя обоих, умудрился без сдачи крови нажать кнопочку на самом верху, останавливающую насосные механизмы. Пока не знаю, зачем это все нужно, но просто так кнопочки, да еще и под охраной, на стены не вывешиваются. Вернусь-ка назад к главному бассейну и проверю, все ли там в порядке.

Да, отлично, вентиляторы, перекачивающие канализацию, остановились, поэтому дворцу в самом скором будущем грозит настоящий потоп, а мне это дает возможность проникнуть в недоступные помещения. Заодно искупаюсь. Надышавшись предварительно и расширив тем самым легкие, плюхнулся солдатиком в теплую расслабляющую воду. Не теряя времени и драгоценного кислорода, поплыл по туннелю вперед, а на развилке повернул направо. Свет в конце туннеля не заставил себя ждать, и хорошо, потому что глаза vже начали выскакивать из орбит, а во рту стало нестерпимо солено от крови из прикушенной губы. Самая страшная смерть - от удушья... и моего палача, пожалуй. Опять загадки, снова мозги напря-



## ИГРАЕМ

гать, нет имего хуже этого. Еле-еле догадялся, что елеи, символ нац, маерыю, то они взаидяет с имволом над дверью, то они взаимосяваянь, яст ал. [римения все правила логики, в нажал кнопку напротив выхода и не ошиба — она «тропустила» меня влеред, где тотчас же появился потайной фанатутать! За полукрутлыми стаорками опсутаться бария с двужи большими ножаний сразу приступнами с именя образу мистойный ститур, он полет смертим храбрых у межя ист и ссеябодил проход в храбрых у межя ист и ссеябодил проход в небольшую комантух с заменным атарем.

Взгромоздившись на него с ногами. случайно заметил ловушки вдоль края дыры, в которую собирался влезть, видимо, ангелы хранители берегут. Минуя шипы, я выполз в небольшом зале с видом на мост и парочку солдат, охраняющих его. Хе-хе, вот стрелы и пригодились, даже если солдаты и видели меня, то сделать уже ничего не могли. Острые молнии впивались в тела не знающих куда бежать охранников, и через минуту наступила тишина. Когда убиваешь, радуешься, а потом наступает момент раскаяния, и нет спасения от муки адской. Не время сейчас об этом думать: так можно и до конца не дойти, мысли мешают, займусь ими на старости лет. Итак, я остановился на прыжке, да-да, на прыжке, совершить который мне стоило пары поседевших волос и вывернутых рук. Представьте себе: с разбега прыгаю в пропасть, пролетаю в свободном полете несколько метров и вижу стремительно приближающуюся стену. Смертельно больно ударился об нее коленками, как ноги оторвали, вообще их тогда не чувствовал, но вся боль оказалась в плечах. Одна рука повисла плетью, пока не вправил ее, а вторая вроде цела осталась. Еле выполз на мост и несколько секунд лежал, уткнувшись лицом в нагретый камень, боль отходила вспышками. Никогда, слышите, никогда я не сделаю чего-либо похожего, плевать на царевну и Визиря, я не могу так больше. Начинается истерика, с этим делом пора завязывать. Поднимайся на ноги, быстро вставай и иди вперед, только вперед! Внутренний голос, тебя я тоже уже ненавижу.

Вылвинув полъемный мост, молча побрел дальше; впереди никого не видно, значит, можно не напрягаться. Совершив таким образом почетный круг по замку, я очутился снова у того места, где убил человека с двумя ножами (ниндзя), как раз там открылась новая дверь справа. Поднявшись на лифте довольно высоко - на пару зтажей, не меньше, снова воспользовался веревками. Проболтавшись на них и окончательно повредив руку, очутился над комнатой с тремя кнопками. Здесь ничего, кроме вазы красного мрамора, не отзывалось на мои попытки подвигать или сломать, поэтому пришлось сбросить посудину вниз. Аккуратно скользнув, она приземлилась точно на кнопку, плотно вдавив ее в пол. Последую-ка я за ней. Чтобы не разбиться, спустился на руках, мне показалось так наиболее безопасно. Плита с квадратом позволила поднять упорную решетку за углом и выпустила на Арену, где меня уже поджидало прекрасное создание. Да, мне пришлось убить девушку, ту самую, с брильянтом в пупке и острой саблей в руке, сообщницу Визиря. Если бы не тот факт, что она хотела получить мое сердце, я, может, и не стал с ней связываться, но вид блестящей сабли у горла заставил забыть обо всех приличиях. Она - достойный противник. Обыская карманы мертвой, но все еще

Обыскав карманы мертвой, но все еще очень красивой девушки, нашел фляжку с красным вином. Подкрепив большим глотком силы и нервы, я пошел дальше не оглядываясь, ибо знал, что сзади ничего, кроме смерти, от меня не осталось.

Очередной мост на пути к главным палатам дворца был пересечен без происшествий, зато потом началось такое! Перел самым носом упала тяжелая решетка. чуть не отдавив пальцы на ногах, какой-то сумасшелний стражник прицепился саади. Охранника можно и отогнать, но вот как справиться с замком? Если принца не пускают в дверь, то он свободно войдет через окно: никто в Персии не имеет права чтото скрывать от глаз особы королевской крови. Я так и поступил: залез в окно. тихотихо, чтобы никто не услышал, спрыгнул на широкий карниз и побежал наперерез ошеломленному моей прыткостью врагу. Взмах мечом, практически не останавливаясь, бегу по направлению к башне, но и тут ловушка: колдун, телепортировавшись к замку, сумел-таки перекрыть дорогу. Ничего-ничего, и тут справимся, главное - не терять набранного темпа. С этой мыслю я вскарабкался на левый бортик и перемахнул на небольшой внутренний дворик, украшенный пальмами и колоннами. Оттуда на маленький приступочек, потому что, как мне показалось, до широкой дорожки я бы никогда не допрыгнул, даже с разбега, даже пьяный. Итак, мое состояние - отличное, месторасположение - внутренние помещения дворца, похожи на складские. Полодвинув небольшой яшик в башне. пролез незамеченным в широкое окно, а там добраться до замка решетки не составило никакого труда.

Воспользовавшись открытой дверью, полал, накомень в коридорь, водущий куданто к выходу, Ага, зеленяя бутымся на каринве, почитаем: водуше, первый сорт, урохай прешлого года, разлиночный комбинат Сунемама. Не запод в такког чественае, котонемама в такког чественае, которем даже во дворые ин-гара выесто яда исрежения в пределати и предоставления в поделения в пределати и предоставления в поделения в предоставления предоставления в предоставления пред



залаж. Отложу-ка в лучше бутыхочку подальше и гить е буду, несмотры на силыную зажду. Впереди ожидает такой прыком, что надо сохранить голову слежкій; аттражиция влечатляет, прямо дух зажиативаяст прымости вы канате через ожертно-сные шилии, исполняется в первый и, скорее всего, в последими раз. Продолизи, перед самой дверым убил шес одного и поляя вверх по лестинце, после кажот пентрыметной развилки меня уме ждали. Думали, метной развилки меня уме ждали. Думали, би не так сотрадежим к ими му, кох

В общем, пробился к лифту без потерь и взлетел наверх, после чего чуть не провалился обратно вниз на раздвигающейся лестнице. Решение подсказала обстановка помещения: на другую сторону перебраться можно было, уцепившись руками за вытянутую металлическую люстру, а потом, перебирая конечностями, медленно двигаться вперед. Вот так. В этих коридорах хорошо ловить и уничтожать толпы захватчиков. Бежит такая орава и вдруг исчезает: ни крови, ни криков, ни трупов - замечательно! Башня зовет своей громадной неприступностью, манит закрытыми дверями: я. как заколдованный, не обращая внимания на холодную воду, нырнул в канал и поплыл, быстро загребая руками, пытаясь таким образом немного согреться. После водных процедур обсушил платье, раскачиваясь на веревочке, будто приманка для мух на кухне, и убил непонятного мужика с двумя тесаками. Кто же их, таких кровожадных, рожает? Впрочем, не будем о любителях убивать, сами с усами, Все, я внутри.

Дохи. Пажнет плесенью и водорослями, иногда ветер приносотт на сильном криле архмат ребы, смещанный с едкой солью. Меня, с угра инчего не евшего, зараболеное, кометом посреди врамьного стана. Теплое небо, так нужное мне, улибнулось, и кать стало чуть-чуть легче. Это чебо – как твои глаза: постоянно мннющийся серой шег с искоркам оттенков неизвестных мыслей; небо, такое большое и слежер равнодущено, потому что вечное. Красавица мок, когда же я увижутебе, сольнымо?

От мерных мыслей меня отвлекли два человека с полозрительно хитрыми лицами. Они быстро шли мне навстречу, размахивая мечом и дубинкой: тут я все понял. не теряя времени на объяснения, развернулся и побежал, да-да, побежал. Точнее, залез на ящики и оттуда по карнизу обошел охранников. Перепрыгнув решетку, я огляделся и понял, что это конец; идти некуда, а враги так и наступают на пятки. Надо бежать вперед, решение точно где-то там, воплощено в бутылке: магически изменив свою внешность, я своболно прошел мимо толстого охранника и... черт, столкнулся с допельгантером. Но тот не обратил на меня никакого внимания, позволив взять ключ и умножить силы очередным пойлом. Вот так паботает охрана Визиря! Вернуться к решетке оказалось немного проблематично, потому что магия перестала лействовать и заклинание личины спало, заменила его сталь меча. Не скажу, что меня ждало за решеткой, это надо пережить, а по рассказам - не то, не то. В общем, очутился я на крышах рыбацких хибар, ползание по скользким скатам которых никакого удовольствия не доставляло. Что ж. все мы иногда попадаем в те места. где не ноавится, но если нет терпения, то нет и улачи. А она была совсем нелалеко в лице ледушки с флейтой. Я шел вперед достигнув каменного здания с обрушенной крышей, попробовал спуститься по ветхим деревяшкам вниз. Удалось... засадить занозу в ладонь, впрочем, спуститься тоже получилось. В полу канализационный люк, этого еще не хватало! Лезу вниз, в темноте бесконечное количество раз спотыкаюсь о бугры и камни. Монстр! С ними легко и инфаркт получить. Всех перебью! Помыв руки в бассейне, я зашел в темный проход и, перепрыгнув через неприметную яму, воспользовался дедушкиной флейтой - заколдовал веревку и, как заправский факир. залез по ней навепх.

доскам, а оттуда уже доплыл до охоаняемой пристани. Держите меня влесятером! Теперь ты никуда не денешься, элостный похититель. Не может быты! Кто-то сумел предупредить Визиря о моем приближении, и шар, величаво сверкая в лучах полуденного солнца, рванул в небо. Нет!!! Не соображая ничего, я прыгнул вслед за ним

Фортуна на моей стороне, одиноко свисающий канат хлестнул по лицу и руки сами схватились за него - рефлекс самосохранения. Подтянувшись, перелез через бортик и оказался в пасти врага, почти в прямом смысле этого слова. Соллат слева! Нет, какой-то раб, ошибочка вышла. Убрав меч, я подошел к напуганному моим появлением человечку и расспросил о «посудине». Тот почти ничего не сказал, видимо, сильно ему появление мое отдалось. просто посоветовал залезть на ящики. Попробую, не впервой. Стоило мне высунуть голову из люка, как к ней полскочил кто-то с палкой и попробовал сыграть в гольф. Удар получился неудачный (для него), я выскочил из дырки и отрубил ему сначала руки, потом ноги и голову, которые его же палкой скинул за борт - в назидание будущим врагам. А они не заставили себя ждать: то ли пешили мстить за убиенного товарища, то ли просто не видели драки. Малыш, вооруженный суковатой дубиной, лвигался слишком медленно, чтобы попасть по мне. Конечно, и он не смог прожить дольше минуты. Где, в каких землях Визирь набрал таких больших ребят? Кнопочка открыла деревянную дверь, за которой пряталась бутылочка (видимо, гигант хотел отпраздновать победу). Очень прелусмотрительно - после битвы всегда приятно промочить горло. Наверх, мне надо наверх; голова уже слегка кружилась, поэтому я покрепче упелилов за канат. Упасть с такой высоты было бы ошибкой, наверное, я даже до земли не долетел бы, рас-

творился в большом облаке. Еще один гигант! Не простой после смерти он рассыпался на тысячи огоньков и исчез неведомо куда, значит, без магии не обошлось. Оборона с каждым шагом становилась сильнее, а силы медленно утекали, продержаться бы до конца. Оказавшись внутри небольшой башни. я переговорил с худым стражем. и он был со мной не согласен. чем заслужил смерть. Скажу честно - техника его владения оружием была на высоте, первый достойный меня противник. Опять хитроумные механизмы понаставили везде, а ты сиди и разгадывай способы их дейст-

вия. Доаться надо, а не думать - это мое личное мнение. Конечно, я покривил душой, загадки немного отвлекали от бесконечного размахивания мечом, что давало мне немного времени отдохнуть и продумать план наступления. Преодолеть Систему получилось, уравновесив своим телом огромные весы и совершив пробежку. а потом уже ничего не стоило запрыгнуть на конвейер, доставивший тело дорогого принца на верхнюю точку первого уровня воздушного шара.

Я запрыгнул в среднее окошко и пошел дальше, назад пути уже нет. Особенно после того, как я нажал на небольшой пычаг. Он освободил мне дорогу к очередному монстру с дубиной и новым «весам». Такое ошущение, что я попал на рынок гигантов: сначала обвещивают, потом быот, пробуешь убежать - все равно быот. Но через мгновение в получил шанс отыграться и ничего не подозревающий гигант был VНИЧТОЖЕН МНОЮ ВЫСТDЕЛОМ ИЗ ПУШКИ В VIOD (для этого мне пришлось немного повернуть ее при помощи кнопки и рычага). Чувствуется приближение к цивилизации: дерево постепенно сменяет металл, лифты становятся быстрее, а полы изящнее, но не такие прочные, как раньше, - все ноповят провалиться под ногами. Заглядевшись сменой обстановки, я и не приметил, что попал в «гимнастический зал», прыжки стали так же часты, как и дыхание, а неловкое движение сулило смерть или, в лучшем случае, серьезную травму. Особенно хочу отметить пару катающихся на полозьях яшиков, с ними я больше всего неовов и времени потратил. Но ничего, до следующего лифта дотянул. Садист наш Визирь, другого определения к нему я найти не смог. Вы когда-нибудь прыгали на лопасти очень большого вентилятора? Нет? Тогда можете считать, что жизнь была прожита зря, - незабываемое ощущение кружащейся головы, сильного ветра и желания прожить еще немного. За углом меня, не успевшего оправиться от продувания, ждал самый сильный гигант из тех, кого я услед увидеть и отправить на тот свет громила почище пирата Садагира будет: мускулы вот-вот порвут кожу и одежду, для такого парня и двойных лезвий не жалко. Тем более что мне пришлось ими воспользоваться в последний раз, сейчас расскажу, почему. После смерти последнего братапереростка я потянул за безобидный рычаг, торчавший так скромно из стены, а результат был очень впечатляющим - комната в одну секунду перевернулась верх ногами. причем так неожиданно, что я выронил все оружие и оно с прощальным свистом полетело к земле. Не отчаиваться, еще столько нового впереди! В данном случае - наверху, куда я и полез.

Итак, командный центр, сердце всей зтой опутанной канатами машины. Первым делом решил испить водицы из фонтана и нашел там заржавевший ключик. Не приучен я оставлять вещи лежать просто так, поэтому поднял его, обтер и сунул за пазуху - когда-нибудь пригодится. Конечно, от стражи им не отмахнешься, но замок вскрыть можно. Кстати, о страже: минуя ее на большой скорости, я забежал в караульную и поднял, о счастье, копье - грозное оружие в умелых руках. Более уверенным



Вдалеке парил воздушный шар ренегата, вот туда я и отправлюсь, чтобы отомстить ему за девушку и отца, за то, что заставил меня убивать ни в чем не повинных людей. Пытаясь не замочить тапочки, преодолел небольшое расстояние, бесконечное количество раз прыгая по плавающим

## ИГРАЕМ

шагом - все-таки не с зубочисткой иду пошел дальше, мимо вентилятора наружу. Вот лучник, заметив меня издалека, начал не торопясь выпускать одну стрелу за другой, как в тире, а я бегал подсадной уткой взад-вперед перед ним, безуспешно пытаясь добраться до укрытия. Но он дождался - копье пробило горло, а мне достался лук. Становится жарко, видимо, я где-то рядом с машинным отделением, едва доносится с ветром ухание гигантских механизмов. Задерживаться долго там не стал, все ползком-ползком, и обощел опасный участок. Дорога не петляла и вывела меня в столовую, а потом и в местную оранжерею. Не обращая внимания на блеяние белых овечек, я подбежал к фонтану и залез на непонятную конструкцию из толстых металлических свай. Не поверите, но и здесь кто-то оставил недопитый сосуд с очень знакомым запахом. Прыгучесть! Что-то очень не хочется подробно описывать мои скачки от уровня к уровню, от моста к мосту, тогда все слилось в один зеленый ковер и, честно говоря, я мало что помню, чувство полета заставило забыть обо всем и наслаждаться высотой. В итоге мое перелетное тело забросило в самую верхнюю башенку красного цвета, где, уже обретя тяжесть тела, мне пришлось лезть по длиннющему канату, и знаете куда? В газовую камеру! Я, правда, человек не самый глупый. быстро смекнул что к чему и закрыл единственную дырку, через которую мог поступать газ, ящиком. Свежее решение, тем более что так удобнее залезать на движущуюся платформу. Как все продумано и логично! Но то, что я увидел через минуту, заставило мгновенно забыть о порядке Мироздания - катапульта! Неужели мне придется лезть туда и запускать себя в качестве снаряда? Я не тренировался, даже не думал, что придется сделать такое. А пришлось, другого выхода не было. Один раз повернув ее для точности прицела, я сел в плетеное гнездо и зажмурил глаза. Свист ветра в ушах и глухой тычок телом в парусину баллона воздушного шара - приехали, Враг близок, как и гроза, стремительно несущаяся с севера. Черные облака дрожали водяными студнями, а молнии ежесекундно пропарывали их тело, выплескивая струи на иссохшую землю, сейчас скрытую во мраке. Холодно. Воздушный шар, резко дернувшись, столкнулся с одной из небесных громадин и закричал, изгибаясь в огненном вихре.

Все горит, от удущиляюто дыма не скрыться, он опосожду, произтивав одежжу, цепляется за волосы и дерет горло. Если не поторолиться, можно поджариться, и тогда уже вижажая принцесса не нужи будет, поэтому первав цель сейчает — поисх спасорадства или что-то вреде егото. От режения по пределения или что-то вреде егото. От режения пределения или пределения и запез наверх по камату, который, должен был вот-еот занаться пламенем, в самую сердцевниу ваши на которы в пределения пределен

лицу с источником всех бед - монстром. сыном Визиря. Мощное тело венчала голова тигра, глаза грозно блестели желтыми звездами из-под густых бровей. В руках меч. Началась схватка, победа осталась за мной; злоба, рвущаяся наружу, помогла пробить защиту врага и нанести несколько сокрушительных ударов. Противник схватился за грудь и, в беспамятстве отступая назад, свалился за борт. Кажется, все. Но почему нет радости в душе, ведь я только что победил Зло, собственноручно перерезав ему горло и сбросив в пропасть? О Боже! Гигантская птина вамыла в возлух и полетела прочь от терпящего крушение шара, на ее спине сидел живой сын Визипа Вилимо он запелилов за какой-то канат и выпил оздоравливающее снадобье. после чего спешно звакуировался. Я прыгнул за ним, но промахнулся и камнем полетел в Тартар, все пропало.

Я уже умер, попал в другой мир, где необычайные краски неба смешивались с обломками строений, крутящихся по странной орбите. Никогда не думал, что рай будет именно таким. Нет, погодите, я же чувствую боль, могу потрогать себя за лицо, значит, еще не бесплотный дух. Я жив! Не знаю, где нахожусь, но жив, а значит, найду выход. Главное - все время идти наверу внимательно следить за исчезающими плитами под ногами и нацеливаться поточнее, куда прыгать. В стремительной пляске пол меняет очертания и формы, как в калейлоскопе. Если я сумею добраться до Храма, что чернеет вдалеке, то наверняка найду там какие-нибудь полезные сведения. И животный мир здесь совсем другой, не такой, как на Земле: обезьяны, летающие женщины... Единственное сходство наблюдается в наличии агрессии к моей личности. Тут и так трудно, еще всякие гады под ноги лезут. Нет у них сострадания. Итак, я добрадся до островка с динамо-машиной больших размеров и, соответственно, большой мощности. В воздухе пахло озоном, волосы на голове становились дыбом еще задолго до моего приближения к механизму. Попав на диск главного генератора, я умудрился избежать попадания под электрическую дугу, потом, быстро перебирая ногами, плюхнулся в бак с водой. Сильный водоворот закрутил меня и вынес совершенно в другом месте, вроде все похоже, но что-то не так. Ага, я с другой стороны агрегата! Что же это такое блестит в беседке? Я вообще натура любопытная и не пропущу шанса слазить за чем-нибудь необычным. Мои усилия были вознаграждены по праву: в руках я держал огромный драгоценный камень весом в полкило, за такой на чеоном оынке килограммов триста золота отвалят, весь запас Персии. Что-то знакомое, как будто это уже где-то видел. И только вернувшись назад к гигантской статуе, я вспомнил: в руках у меня был левый глаз Хранителя, который сейчас косо смотрел сверху с немым укором. Ладно, ладно, конечно, я не присвою чужого. Вставив кристалл в глазницу,

ваш герой освободил синюю птичку и вернул зрение каменному господину. Такие вот дела, кстати, в награду получил хороший меч, пригодившийся через несколько секунд, – подрезал им крылышки одной барышне.

Куда теперь? Наверх, скажу я, и не ошибусь, потому что в этом мире есть только одно правильное направление. А путь нелегок, взять хотя бы Лабиринт - не один волос поседел в моей шевелюре, пока ходил я по узким кирпичикам. Слава Богу, в башне можно будет отдохнуть и привести себя в порядок. Не приходилось ли вам уменьшаться в размерах? Знаете, после этого большого приключения мне стало скучно жить, я испытал все, что может представить человеческий разум, и не осталось ничего нового. Короче, я случайно попал под действие уменьшающего аппарата, что тоже не просто так произошло. Благодаря зтому мое тело свободно прошло через замочную скважину, в обычной жизни через которую не пролазил даже палец. Вспомнил: не обошлось здесь и без перемещения мебели - с полки не получалось допрыгнуть, поэтому пришлось ставить мостик. Но вот я снова на воле и готов принять немного живительной жидкости из бутылочки ярко-зеленого цвета. Недалеко я уже от родины, если и здесь нахожу спиртное в углах. И опять бегу в Храм. Там неугомонный принц встречается с тремя валькириями, но не очень позорно избегает схватки, после чего оседдывает синее создание с крыльями. Сказка продолжается.

Я-то думал, что птичка донесет меня до принцессы, а она, своемравная скотина, приземлилась на непонятной скале. Тут колодно, снегу навалило... Чтобы сще раз я подчинился животному, да никогда! А нам все выше, и выше. К одинокому черному замку, может, там к го поможек, может, там к го поможет.

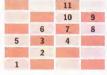
Сначала я ориентировался на водопад. потом, переправившись через него по палке, стал поглядывать на первую башню. Странное же это место: непонятные ворота, которые закрыты, ледяные статуи прямо Стоунхендж вместе с Бермудским треугольником. Искать ответы я направился в здание, оттуда дышало теплом растопленного камина (перед входом кто-то обронил в углубление скалы куриную ножку, съесть я ее не рискнул, но с собой взял - мало ли). Когда я говорю «мало ли». значит, через мгновение нахожу применение найденному предмету, так и сейчас: мясцо пригодилось в качестве приманки для крыс – утяжелителей кнопочной плиты. Открыв таким хитроумным способом дверь, я лицом к лицу столкнулся с непонятной образиной, явно не пускающей меня к очагу. Любопытство взяло вверх, и я все-таки добрался до странного пламени. Ух ты, да это же производитель магических стрел! Взяв одну, я вернулся к закрытой решетке на улице, побродив там с полчаса, окончательно продрог и шутки ради за-

пустил заколдованную стрелу в ледяную статую. Эффект оказался очень неожиданным: лед растекся голубыми струями и перел моими глазами оказался человек в годах. Поблагодарив за столь необычное спасение, он отпер ворота и выпустил меня на волю. Были бы все тут такие хорошие, я бы уже давно сидел дома с любимой, а тут приходиться бегать, резать, прыгать. Не обращая внимания на посиневшие пальны и свеленные ноги, я брел к цитадели, попутно отогреваясь, точнее, подогреваясь алкоголем в охранных башенках у самого входа (жизны!). Не встретив особого приема со стороны защитников крепости, я своболно прошел внутрь и остановился у входа в канализационные стоки. Упабло ныпыля в голубые волы (вот дурак был, сейчас ребенка сделать не могу), доплыл до противоположного берега и вылез, отряхиваясь, как старый кот, на сухое место. Прямо надо мной был обрушенный мост - сразу видно, что по нему уже никула не пройлешь. Я поступил хитрее: опустив шлюзовую заглушку на водопад, перекрыл сильный поток, потом, аккуратно ступая по скользким камням, перешел на другую сторону вдоль стены. Вот так-то, а вы говорите: «купаться».

Нелолго длился мой триумф: пытаясь включить свет в темном коридоре, случайно нажал какие-то кнопки, после чего из нефа на меня кинулся монстр крикливоголубой раскраски. После смерти он оставил мне только одну бутылочку, и ничего больше. Заклинание Feather Fall (легкое падение). Не подойдет ли оно для спуска со стены? Может быть. Добравшись вплавь до обрыва, перекрестив пальцы на руках и ногах, прыгнул в черную пропасть. Как с парашютом, медленно и комфортно. Спустившись вниз, знаете, что я слелал в первую очередь? Правильно, полез наверх, срывая ногти на обледенелых карнизах, полз я по почти отвесной скале в поисках своей милой девушки. Вот до чего доводит нормальных людей любовь! Но. в конце концов, не удержался и рухнул в искоящийся поток, подхвативший избитое тело, как пушинку, и потащивший его в неизведанный туннель. Если он начнет сужаться, то наверх никогда уже не выбраться, лучше я сразу схвачусь за камень и выберусь на сушу. Не получилось, что ж, ждем другую возможность... а-а-а... полет прошел успешно, зацепление за мост совершено. Черт, стоило бы мне на секунду замешкаться, и все километры пройденного пути коту под хвост. Этот день - одна большая удача. Перебравшись через еще один, но уже не такой опасный водопад, я попал в замок Визиря. Охрана долго упиралась и не хотела пускать меня туда, требовала документы, справку о родстве и прочую ерунду. Я предъявил меч, и они успокоились

Финальная битва не за горами, это чувствуют все, поэтому схватки стали более опасными и кровавыми – бились не за себя, а за Визиря, Бедненькая моя девочка, куда же они запрятали тебя? Потерпи еще немного, скоро я обниму тебя, и мы исчезнем из этого жестокого мира. Комната сменялась сотнями точно таких жеоскаленные пасти давно спились в одно злобное лицо, по которому я полосовал саблей: силы на исходе. В конце концов я очутился в пешере из красного базальта. полностью восстановив здоровье большой бутылью, приготовился к чему-то опасному. Просто так, я уже заметил, в шитадели ничего не лежит. Очередная головоломка: в этот раз с кристаллами, проволяшими Открывающие Лучи. Стоит направить такой луч на лверь, как она тотчас же распахивает створки. Но запустить эту машину получилось не с первого раза. Через ход справа я попал в небольшое ответвление с круглым залом и комнатой непонятного назначения с дырой в никуда посерелине. В ней-то и таилась разгадка всей хитроумной кристаллической системы. В синеватой лымке мне улалось разглялеть металлический стержень, вполне пригодный для хватания. Понимаете, я стоял перед очень серьезным выбором: если прыгну и сумею ухватиться, то обратно путь уже заказан, а вдруг там ничего больще нет, так просто - декоративный «отросток». Чтобы удостовериться в правильности своей догалки, еще раз обощел все доступные помещения, облазил, обнюхал кажлый уголок. Выхола нет. Только в лыру. Постояв немного перед пропастью, я набрался храбрости и прыгнул; железный прут мелькнул перед глазами, но ладони сами схватились за ржавую его поверхность. Успокоившись, к огромной радости заметил отводной туннель, допрыгнуть до которого удалось, предварительно раскачавшись на стержне и полсобив канатом. Кнопка.

Я заплакал, когда увидел знакомые шилы в том месте, откуда безрассудно прыгал в пропасть. Тот поступок граничил с самоубийством, но риск оправдал себя: в круглом зале опустился вниз прибор непонятного назначения, который удобно было использовать в качестве подъемника на второй этаж. Преодолев небольшое препятствие (не теряющее от этого своей смертоносности), воспользовался ящиком, чтобы залезть на третий ярус, где повернул самую важную кнопку, активизирующую Луч. Теперь оставалось самое легкое: вернувшись к кристаллу, я просто шел по лучу, ярко освещавшему корилор. Во втором зале, пользуясь все той же кнопкой, изменил направление основного потока света и открыл новую лверь, скрывавшую за собой ловушку под названием прыжок-шилы-канат-шилы-прыжок. Миленькая комбинация, но и цель достигнута была немаловажная: в новом зале находился выключатель большого конвейера. Воспользовавшись им (извините, что я так кратко, но после такого длинного рассказа в горле начинает першить, кушать очень хочется, да и еще кое-куда не мешало бы сходить: в общем, я заканчиваю) пересек довольно быстро очередную бескрайнюю пропасть и выдвинул из капсулы новый кристалл. Не обошлось и тут без маленькой кнопочки. Ура, я, как никогда, близок. чувствую запах шерсти врага. Быстро - ноги сами несут меня - возвратился в главный зал. тот самый, с первым кристаллом. и повернул всю конструкцию на девяносто градусов, как раз так, чтобы открылась до сих пор запертая дверь. Луч, рассекая темноту, воссоединился со вторым кристаллом, и дверь в Тронный зал медленно скользичла в сторону. Эх. последнее препятствие - охранный магический пол. Никто, кооме меня и сына Визиря, не знает волшебной комбинации, сейчас замок пазрушен, сынок убит, поэтому я могу спокойно показать вам ее.



Каждая клетка обозначает плиту пола, а цифры на них – очередность наступания, и не дай Бог промажнуться: огненный смерч в секунду пожрет тело, оставив лишь горстку пелла. Все, я достал меч.

Солнышко! Этот изверг, животное, приковал мою возлюбленную к огромной шестеренке, вращение которой рано или поздно должно было принести смерть красавице. Ее нежное тело сомнется между большими зубьями беспощадной машины. Надо спешить. Подбежав к хохочущему монстру, я попытался воткнуть лезвие прямо в горло, но Тигр лишь немного отклонился корпусом в сторону, и мой удар пропал втуне. Несколько минут продолжалась игра в кошки-мышки: я атаковал, враг легко парировал, изредка пробуя и мою защиту. Время уходит, красное марево закрыло пеленой мои глаза и, очертя голову, бросился всем телом на сына Визиря - бешенство взяло вверх. Не ожидав такого удара, монстр сделал несколько ошибок и сталь, наконец, достала его. Кровь хлынула из разверзнувшейся раны. Рано праздновать победу - недобитый зверь достал из-под полы красный пузырек с магической жидкостью, плоть на глазах затянулась и мрачный смех прогремел, заглушая шум машины в зале. Высоко подпрыгнув, Тигр исчез на верхнем ярусе. Тогда мне пришлось убрать меч и воспользоваться цепью; не давая даже времени вылезти на площалку, враг пошел в атаку. Дальше отступать некуда: или он,

Алан Берновский

# **SHADOWMAN**

И было то место местом смерти, и страдали там души, расплачиваясь за грехи свои земные. И не было там ни належды, ни добра, ни радости, ни света. Одна боль окружала души, и была та боль велика. Тысячи лет Хранитель защищал мир от вторжения сил зла. И вот настал лень, когда Демон понял, что силы его на исходе. И напрятся он, и собрал последние свои легионы, и подготовил все для Великой Войны с миром живых. Но на его пути опять встал Хранитель, и сказал Хранитель: «Пошел вон!» Но не согласился Демон, и началась их последняя великая схватка.

Звали Хранителя Shadowman - Человек-Тень...



Доведенный до отчаяния Міке обратился за помощью к Воког'у - местному служителю культа Вуду. Действия, который предпринял последний, так или иначе сработали, и казалось, что бандиты отстали. Но спокойствие было недолгим. Через несколько недель автомобиль, в котором ехала вся семья LeRoi, был обстрелян. В аварии выжил только Mike, да и то чисто

После долгого пребывания в коме, с трудом оправившись от нескольких серьезнейших ранений, Mike полностью потерял память. Более того, та защита, которую предоставил ему вудуист, одновременно оказалась проклятием, и он поневоле попал в рабство к злобному Bokor'y. Міке был киллером без воспоминаний и сожалений, который слепо исполнял приказы своего хозяина, не задумываясь о последствиях и не пытаясь понять, кто же он есть на самом деле. Однажды ночью Мата Nettie - очередная поклонница культа, некогда весьма могуще-

ственная, но в силу естественных причин практически мертвая - ворвалась в заведение Bokor'а и насильственно вживила в грудь Міке'у опаснейший артефакт - The Mask of the Shadows. Mike cran Shadowтап'ом - рабом повышенной мощности. только теперь его хозяином была Мата

Mama Nettie поглотила душу Bokor'a, тем самым остановив процесс своей смерти. Оставив Міке полноправным владельцем бокоровых апартаментов, она тем

номинально..





И сидел Shadowman, и напоягался, и пытался придумать способ искупить свои грехи, ибо Mama Nettie обещала, что если Міке разберется со своим прошлым, она даст ему умереть.

#### Mama Nettie

Очень неординарный персонаж. Одна из самых мощных служителей культа Вуду. она единственная смогла создать Mask of Shadows. Несмотря на то, что ей можно дать лет двадцать, на самом деле ее возраст исчисляется многими столетиями. Просто она захватила тело молодой девушки, потому и выглядит столь прилично.

Mama Nettie довольно мошная колдунья, но она не может лично посещать Deadside (в дальнейшем - Страну Мертвых), для этого ей и понадобился Міке. Для черной работы, грубо говоря.

Но, решив совместить приятное с полезным, Mama Nettie, так сказать, подружилась с Міке'ом, решив тем самым сразу две проблемы: дружбы и подпитки энергией - Shadowman, помимо, всего прочего. является чем-то вроде персонального аккумулятора для милой девушки. По ходу игры Mama Nettie будет всячески помогать Mike'y как вещами, так и советами. Несмотря на некоторую нецензурность большинства из них, к ним имеет смысл прислушаться - они бывают полезными,

Помощник Mama Nettie, которые выполняет некоторые ее поручения в Стране Мертвых. Слегка психованный студент в отставке. Он был похищен своими сокурсниками и принесен в жертву во время ритуального вулуистского лейства.

Он получил новое тело - тело эмеи с человеческим черепом вместо головы - и почетную должность хранителя Врат. Он не плохой и не хороший, ему просто интересно, что будет дальше, а как оно будет - все равно. Единственный персонаж игры, который хоть с натяжкой, но можно назвать комическим. Остальные серьезны, как инфаркт.

Ну, тут все ясно. «И имя мне - легион», и вообще мы крутые и непобедимые... Дьявол, в общем. Ничего особенного.

#### ПРЕДМЕТОРИЙ

Handgun, он же Shadowgun Когла Міке перед отправкой на зада-

ние придет говорить с непосредственным начальством, Mama Nettie даст ему пистолет. Ничего особенного, просто приличная пушка. А вот когда LeRoi попадает в Страну Мертвых, то пистолет превращается в не-

# **КТО ЕСТЬ КТО В**

### SHADOWMAN Mike LeRoi

Национальность - ирландец, Возраст -32 года. Выходец из Нового Ордеана, он всю жизнь был жертвой своих слабостей и С трудом поступив в коллелж на отле-

ление английской литературы, он был вскоре с позором изгнан оттуда за распутство и алкоголизм.

Перебравшись в Чикаго, он некоторое время работал водителем такси и влачил

довольно жалкое существование. не смея признаться своим родственникам, что он больше не является стулентом. Такая жизнь продолжалась вплоть до 1991 года, когда грабитель банка, которого подвозил LeRoi, не оставил свеженаграбленные 20 тысяч долларов на заднем силенье его такси. Mike. нимало не смутив-

шись, присвоил деньги и вернулся ломой. Заплатил за операцию, которая была необходима его маленькому брату Luke, и одарил родителей подарками. щедро растрачивая свое свежеприобретенное богатство.



что странное, которое стреляет синченькими светящимися штучками, причем мощность выстрела прямо пропорциональны количеству поглощенных душ (о них – отдельный разговор). Только этот синченький стреляльних и может убивать уже мертвых противчиков. Все Главеные Гады убиваются именно с помощью него.

#### Shotaun

Довольно мощное ружье. Его можно найти только два раза за всю игру – первый раз и второй. Соответственню и стрелять можно одновременно с двух стволов. Очень удобно. Количество пятронов зависит только от вашей внимательности – они в бочах валяются и прочих подобных местах.

#### MP-909

Маленький автомат. Довольно симпатичный и удобный, но вот патроны жрет, как последняя... ну, вы меня поняли.

#### 0.9-SMG

Самое мощное оружие в игре. Даже, в общем, и говорить-то больше нечего. Уважайте ero! Но... самое мощное для Lifeside. На Deadside оно тоже, конечно, котируется, но уже не очень...

#### Cadeaux

Маленькие оранжевые объекты, рассменные ровным слоем по всем уровням. Нужны только для обмена – God Loa меняет 100 Саdеаих на один пункт жизни. Довольно жадный бог, не правда ли? Он живет в Temple of Life, в Wasteland.

#### Nettie's File

В книжке содержится информация о Серийных Убийцах. Почитайте на досуге.

#### The Prophecy

Предсказание. В нем говорится, почему именно LeRoi попал в такую ситуацию.

#### The Gads

Татуировки. Каждая из них позволяет

Shadowman'у делать что-нибудь полезное. Toucher Gad, которая лежит в Fire Temple, позволяет вам трогать раскаленные поверхности, не обжигаясь. Marcher Gad, которую можно найти в Temple of Prophecy, позволяет вам ходить по лаве. Nager Gad (Temple of Blood) даст вам возможность плавать в токсичной жидкости.

#### Poigne

С ее помощью вы сможете подниматься по водопадам вертикально вверх.

#### Asson

Устройство для стрельбы fireboll'ами.

## Baton Нож, который при использо-

вании на специальных постаментах переносит владельца в запрограммированное место – на другой пъедестал

#### Flamebeau

Рука, когда-то принадлежавшая скелету. Стреляет огненными шарами, но долго перезаряжается. Довольно мощная штука.

## Магteau На мой взгляд, лучшее оружие в игре.

Стреляет во все стороны самонаводящимися огненными потоками.

### Calabash

Вудуистская разновидность гранаты. Помимо уничтожения монстров, может быть использована для пролома серых кругов с иероглифами. Под ними обычно что-нибудь лежит.

#### Enseigne

Разновидность силового щита. Довольно успешно отражает подарки врагов, но при этом занимает одну руку, что иногда вынуждает отказаться от использования сего полезнейшего девайса.

#### Фонарик. В Deadside не работает.

Prison key card
Открывает двери на уровне Texas.

#### Violator

Flashlight

Очень мощный перфоратор, который работает везде. Самое мощное оружие в игре, патроны для него следует беречь для схватки с Дьяволом.

#### Engineer's key Открывает двери.

## Luke's Teddy Bear

Универсальный медведь многоразового использования, Является транспортером, с помощью которого можно попастьна уровень, если вы хоть раз там побывали. Срабатывает только в определенных местах, туда и переносит в дальнейшем.

#### ПРОХОЖДЕНИЕ

Честно говоря, мне даже немного страшно. Эта игра - таких чудовищных размеров и сложности, что и представить себе сложно. Я ее проходил... проходил... к середине игры я ненавидел Iguana Entertainment и Acclaim... пройдя три четверти, я было решил, что конец близок, но нет - передо мной открылись новые уровни в совершенно непристойном количестве. Я бился головой о стену – не помогало. садился проходить заново, и вот, спустя совершенно неприличное время, я ЭТО сделал. Наверно, Гагарин не испытывал таких чувств, как я, когда смотрел на финальный ролик. И теперь в моей душе борются два чувства - ненависть к игре и уважение к ее создателям. Не думайте, Shadowman вовсе не пло-

хой. Но если бы я не обещал, то его бы не прошел.

Мораль: не говорите «гоп», пока вас не

перепрыгнули.

Уровни располагаются в описании в том порядже, в каком их расставляли разработчики. Не надейтесь, что вам удастся пройти игру, спокойно шагая с уровня на уровень. Нег, вам придется метаться по ним, как мотыльку около прожетстра, возвращаясь на каждый из них по много десятков раз. Я намеренно не указываю.



большинство проходов с уровня на уровень: во-первых, я их просто не смогу огисать, а во-вторых, 99 швноем из 100 за то, что ваша последовательность прохождения будат совершенно иной, нежели у меня. Так что... воспринимайте статью как добрые советь и не ругайтесь, если найдете болев простой путь. Я не смог. Важно одно – так игру пройти можно!

Сначала нам покажут длинный мультфильм, в котором подробно рассказывается о смерти архитектора, к которому пришел Дъявол и попросил построить колоссальный Собор Омерти; о беседе LeRoi с непосредственной начальницей; о перелыве Мike на подке в сельскую местность. После завершения данного действа можно приступать к игра

Удачи вам!



#### Louisiana Swampland Day

Двигайтесь по каньону. Добравшись, добравшись, добраем все, что попадается под руку, и отять вернувшись к развигике, продолжайте путь уже по двому двигам при двигам двигам при двигам двиг

После того как преодолеете мост, вы окажетесь в высохшем озере. Забравшись на причал, где стояла собака, и пройдя еще немного, вы подойдете к оврагу, на

краю которого стоит сарай с протянутым от него канатом. Воспользовавшись им, переберитесь на другую сторону и закодите в заброшенную каменоломню. Преодолев несколько поворотов и подъемов, вы выйдете к церкви на кладбище, к боятся не надо – пока они вас не тоюнут.

Войдите в церковь и намата в Мата в Nettle. После просмотра мультфильма будет два варианта действий: во-первых, можно сразу, используя плюшевого медведя, отправится в Страну Мертвых, а можно ещь чектотрое время можно ещь чектотрое время можно ещь чектотрое время иста в пожем в помертвых в пожем в

провести на первом уровне, дабы собрать

В комнате напротив той, где накодится комнате ящик и соберите все, что лекит на шкафу. Затем, подбежа к выходу из церкви, надо открыть дверь и, оствавась в помещении, расотрелять всес собак. Закончив с этим, направляйтесь к слепу, который расположен за церковью, и, сбив выстрелом из пистолета замок, прытайте в яки.

После непродолжительного купачия, добравшись до каната, протенугого чераз каньон, перебирайтесь на другую сторому, собирайте сы, что найдеге в двях домах (не забывайте расстреливать божки!) и прыгайте в ущелье. В ущелье можно подобрать пару аптечек, но это не главное справа, там, где живут крокодилы, в затопленном доме посередием соэра лежут

дробовик. Подобрав его, смело отправляйтесь на следующий уровень.

Пока вы ни одну Душу вы выковырять не сможете. По Душам я буду делать привязку к каждому уровню, дабы избежать ненужной путаницы.

нужном путаница.
Первая Темная Душа лежит в проходе, который ведет от разваянивающегося моста. Еще две в церкви, где обитает Мата Nettie, распиханы по углам. Еще одну можно получить, использовав Ватоп на каменной платформе за церховью. Потом подойдите к сараю, на двери которого вмект замок (би там расом — не

пропустите). Отстрелите его, потом падавте, куда предолжат, потом бетите, каз а дробовиком, и в водяном сарае найдете очередную Душу. По дороге в луже под землей плывите прямо — и найдете еще Душонку. Следующую Душу можно найте секретном месте радом с лодкой, которая вам поладется по дороге к церкви.

А вот еще один дисклаймер. Сами понимаете, в игре лабиринты еще те, так что ТОЧНО описать куда наро подойти, чтобы разжиться Душой, почти нереально. Так что читайте внимательно, а бегайте еще внимательнее.



#### Deadside Marrow Gates

Начинается уровень довольно традиционно - в каньоне. После короткой пробежки, сопровождаемой локальными схватками с мертвяками, вы доберетесь до запертых ворот, перед которыми дежурит Jaunty - змей в шляпе. Подойдите к нему, и вам покажут мультфильм, в процессе которого Міке убедит его открыть ворота. Пройдя коридор, расстреляйте всех, кто движется, причем делайте это как можно быстрее. Дело в том, что данная разновидность трупов умеет высасывать жизнь. причем не просто умеет, а активно этим умением пользуется. Расстоеляв всех. двигайтесь налево по карнизу, он начинается от хода, из которого вы вышли. Если есть желание, то можно побегать между скал, расстреливая покойников и подбирая всяческие бонусы, но в конечном счете надо двигаться к коридору в толще скалы, к которому ведет полуразвалившаяся каменная тропа. Миновав проход, вы впервые в игре встретите агрессивных врагов когтистых скелетов, которые к тому же еще умеют плеваться какой-то гадостью. Разобравшись с первой порцией оппонентов, забирайтесь на деревянную конструкцию. У развилки поверните налево и, воспользовавшись деревянным колесом, протяните канат над пропастью. Это делается на тот случай, если вам очень захочется побегать и поискать бонусов. Рядом с колесом есть проход, перед которым стоят два остроконечных камня. Идите в толщу скалы и подберите Предсказание. С этого момента у вас появится возможность в любой момент из любого места попасть в этот зал. Поднимитесь по круговой тропе, откройте ворота, находящиеся напротив, и идите на следующий уровень.

Первая Душа лежит совсем рядом со входом – слева за столбом егсь водоляд, Заберитесь на него, используя Ройдпе – там она и льжит. Повторить еще раз для огоньком, лежит третья Душа. Там же, за огоньком, лежит третья Душа. Ее можно взять, только если вы располагаете тольет Сазбом. Нажоещ, четерата и, суда по всему, последняя на этом уровне Душа лежит над комматой с кинтор.

#### Deadside Wasteland

Перед вами два коридора - бегите по любому, они оба выведут вас к озеру. Ныряйте в озеро и плывите по туннелю в комнату. Там надо переключить рубильник, после чего станет доступным вход в дом на берегу озера. Туда и надо идти. Залезайте по лесам наверх, прыгайте вперед до упора - и вот первая Темная Душа в вашем распоряжении. Затем прыгайте вниз и идите к деревянному переключателю около хижины. Когда вы его активизируете, через пропасть протянется веревка. Ползать по ней будем потом. Оказавшись в очередной местности, придется настойчиво карабкаться наверх, предварительно активизировав очередной рубильник на стене. Там, наверху, лежит Темная Душа. Теперь двигайтесь к мосту, который имеет тенденцию разваливаться на глазах. Прыгайте на уступ на стене, после чего в пешерке вы найдете такую полезную вешь. как Asson.

Теперь идите в ущелье, посередине которого стоит каменный сталб. Активизируйте еще один переключатель на стене и бетите наверх по спиральным уступам. Не пропустите назваметный каменный выступ, с которого можно попасть в коридор, ведущий к очередному ущелью с очередной Темной Душого.

Там же на одной из платформ валяется Ватоп. Как только вы туда допрыгнете, начинайте собирать Души, описанные выше... Эх, не завидую я вам. Процесс долгий и нудный.

Так, теперь про остальные Души на этом уровне. Две лежат за озерами лавы, их можно добыть, если у вас есть Marcher

## MIPAEM

Gad, но у вас его пока нет. А остальные... человеческий язык не может описать места, где они лежат, но уверяю вас – это один из немногих уровней, который поддается детальному пробеганию. По моим подстать, по общем сложности тут можно найти до 11 свежих Душ.

Когда вы наберете к концу своих пробежек хотя бы 6 Душ, имеет смысл сходить за Enseigne, которая лежит за воротами. Они открываются 6-ю Душами, а ворота те прямо от места, где лежит Baton.



> в системе коридоров за комнатой, в которую можно попасть с трубы, если у вас есть Toucher Pad

#### Asylum Cathedral of Pain

На этот уровень вы можете поласть с предыдущего, прокатившись на вагонетке, до которой можно добраться по системе коридоров от первой запертой двери на уровне (и так – всю игру. Sic!).

Идите в дверь, которая расположена в левой стене; после некоторой пробежки вы доберетесь до комнаты, в которой нет недостатка в лаве. Там же и леобщем. Как оно называется, я так и не уз-

Повторяем эксперимент в большой комнате, то есть лезем наверок, стреляем в другой настенник, проходим в другую комнате. В вас будет лететь всикая огненная дрянь, и, чтобы мабежать проблем, не засывайте приседать (как ни странно, многие вообще забываю, что Lefo на это опособем). В этой комнате есть еще один переключатель

И еще раз повторяем пробежку наверх в большой комнате — там есть еще одно стрелятельное место». Тут к переключателю придется серьезно попрыгать по стенам, вернее, по полкам на имх. Естественно, его надо активизморать.

Но на этом труды не заканчиваются. Есть еще один переключателы И чтобы до него добраться, надо опять расстрелять архитектурную подробность — на этот раз совсем высоко – и в открышейся комнате активизировать очередной рубильник.

И еще один. Есть в этой высокой комнате на самом верху отверстие, освещенное красивым голубым светом. Туда надо зайти, пробежаться, после чего, попав в комнату, очередной переключатель дернуть.

ь. И еще один. Я понимаю – надоело, но что поделаешь... В большой комнате еще разок пройди-

комнате еще разок пройдитесь... не по стенам, а внизу – там есть комната, вернее, часть ее, с переключателем. Теперь можно направляться

Теперь можно направляться к пирамиде.

к гизрамиде. Если вы думаете, что ваши приключения на этом уроне закончень, вы глубоко заблуждаетесь. Ут много не только Темник деяверова, нагример, если прогуряться по коридору неподалесу от нажла уроня, вы натенетесь на Врата, которые можно открыть, только если Shadowpower персонажа не меньше 5. Тям лежит Flamemensus.

ыева — местная разновидность огнемета. А большой коменте, гра вы так нестойчию грончуровали авъличесточие навыхи, наверку есть корилов, который перестродинла огненняя завеса. Если у вас есть то там можно разхиться Ројпе, а заодно немной Дишой. Для этого надо забраться по водоладу и немного попрыять (куда именно – увидите). Еще на уровен гра-то я один раз нашел Магсћег Gad, но не догадался записать, а второй раз уже не смог отыскать это место... Утешает одно – оно еще вам попадется.

М стромной комнаты, по которой вы долго бегали, пройдите в проход, где на вае постоянно падвот равноме неприятност ти. Преодолевая настойчивое сопротивление превосходящих сил противичка, доберитесь до небольшой комнаты с рубильниками и лавой и включите их все. Потом вствавйте на лифт, немного покатайтесь по

#### Asylum Gateway

Перебравшись через лужу, двигайтесь по коридорам вперед. Преодолев препятствие в виде двигающихся давилок, вы окажетесь перед замком. Направляйтесь направо и спрыгивайте в ров с лавой - разумеется, не в саму лаву, а на железную трубу. Будьте внимательны: факелы, которые время от времени вырываются из трубы, не особенно полезны для вашего здоровья. По трубе бегите направо, затем, воспользовавшись двумя движущимися платформами (заблудиться невозможно кругом лава, двигаться можно только в одном направлении), заберитесь в отверстие в стене, где расположена очередная порция давилок. Коридор, в котором вы очутились, рано или поздно приведет вас в комнату с зомби. Уничтожив его, направляйтесь все время налево, не забывая при этом осматривать все комнаты по пути. Запомните местонахождение запертой двери с красным огоньком. Скоро вы доберетесь до комнаты, где живет покойник с ружьем и есть Темная Душа. Взяв ее, вернитесь немного назад, в помещение, откуда отходит коридор с железным полом. По этому коридору надо добраться до инженерной комнаты и там взять инженерный ключ. Это несложно, заблудиться невоз-MOXHO

Теперь немного о том, где на этом уровне надко собирать Думы. Вообще говоря, их тут много – не меньше 10 штук. Одиа лежит за закрытой дверью в самом начале уровня – ее теперь вы можете открыть с гомощью инженерного ключа. До второй можно дрежать на вагонетье, которая по совместительству возит на уровень Саtherdia of Pain. Еще до двух Душ можно саtherdia of Pain. Еще до двух Душ можно



жит Душа, до которой надо просто допрыгнуть. Когда разживетесь Marcher Gad'ом, пройдите по лаве до крутящихся ножей, поднимитесь по уступам наверх и там, в одной из комнат, найдете еще одну Душу.

#### Fire temple: Thinking

Белите вперед и прыгайте по платформам. Добравшись до речис, смело ныряйте туда и плывите сквозь туннель, пока не окажетесь в большой и счень высокой комнате. Для того чтобы пройти дальше, вам надо активизировать все переключатели. Чтобы активизировать переключатели. Чтобы активизировать переключатели. Чтобы активизировать переключатели. Чтобы октивизировать переключатели. Чтобы дитими полкам наверх, отстренивайте голубую штуку на стене, и откроется чевый походо. Тида и надо идти.

В этой комнате полно подставок под ноги – больший таких. На самом верху есть кнопка – ее надо нажать, если, конечно, доживете. Хе-хе. Там такое живет гнусное и оласное, причем много... Посмотрите, в

(он сам знает, куда ездить), и получите Toucher Gad.

Теперь по Душам. Две лежат в комнате с пирамирой. А чтобы добраться до ник, придетел как следует попрытать — это сложно, по ввломним. Еще одна Душа лежит совсем рядом с четвертым рубильшиком – наверное, по степени сложности добывания это одна из самых простъм Душ в тире. Одна Душа лежит в комнате, где вынашли Тоисћег Gad; и добывается она миенно с помощье вышергомнутого девайса. Еще две – в окрестностях этой комнать, добывание их связано с антивным использованием Тоисћег Gad'а, поэтому, пожа увае се но срестноству советую.



#### **Asylum Hub Cageways**

На этот уровень в основном попадают с предыдущего – из комнаты с двумя Вратами. Там одни ворота требуют для открытия Shadowpower, равной 4. Если у вас такая есть, то открывайте, и после пробежно по мосту вы перейдете на новый уровень.

Вы окажетесь в пещере со множеством уступос. Допрыгав до входа в туньбегите внутрь и падайте в проем. Вы окажетесь в загоне с компанией зомби. Расстреляйте их и на руках по уступу стены карабкайтесь к тумбе, с которой можно выпрытнти в узагона.

Выпрыгнуя, вы окажетесь в другом загоне. Из него можно выбраться по веревке, которая натинута от одного угла к башне. Спрыгнув, бегите к паровозу, забегайте внутрь, направляйтесь каюсту поезда, по дороге убив пару Палачей и езжайте на следующую остановку.

Там, выйда из поедал, расстреляйте вою окружающую тублику с инстовами и начинайте собирать все полезности, которые только сеть за уровен. Их. по правде говоря, полно. Начать можно с Retractor'я. Итобы его заять, перед красной вагочеткой поерните направо, потом добегите до стены и по устугу двигайтесь налево до двери. Потав в комнату с зеленой жижей идите в комнату, све есть два тереинала, идите в комнату, све есть два тереинала, идите в комнату, све есть два тереинала, дм моста, напоминающего Храм. Спрыти дм моста, напоминающего Храм. Спрыти дм моста, напоминающего Храм. Спрыти зайте вних, восстренявайте вося, кто шевелится, и с алтаря в центре комнаты (там синий огонек горит) возьмите Retractor. С помощью медведя возвращайтесь назад, к поезлу.

Кстати, одну Душу можно найти, если помотреть назад от первого терминала. Там будет набор железных труб, по которым можно прогуляться. Через некоторое время вы наткнетесь на Душу – потеряться по доорге просто невозможно.

Теперь к вопросу о Душах. Первая лежит в той башине, к которой протянута веревка (по ней вы выбрались за второго загона с зомби). До второй можно добраться при наличеи у вас Тоисher Gad. Бегите вперед от поезда (на второй остановке), по-

том спрыгивайте на металлические трубы, на которых стоят железные горящие бочки, перебирайтесь через бочки, бегите вперед, и там в комнате будет та самая Душа. И еще одна есть на другом конце туннеля, который начинается прямо в лаве неподалеку от этой Души. Еще две добываются при наличии у вас Marcher Gad. Опять бегите вперед от поезда, только на этот раз спрыгивайте прямо в лаву. Бегите налево, потом прямо, не обранцая внимания на открытый проход слева, где ездят красные штуки. Вскоре вы доберетесь до приличных размеров комнаты, в которой на веревках висят две

клетом и есть масса всяких уступчиков и стоем. Астивеникуйте рынат не путыте. Пустата клетка начнет едили, после чего можтата клетка начнет едили, после чего можжит на силном из ящимов как раз под такотрая пежит на силном из ящимов как раз под такотрая пежит на силном из ящимов как раз под такотра банально прыгайте, и при наличим некотрото везения вые е получеть. То сще одной Души можно добраться в комнате, где сарят эти самем креспье штуп, на их виделят по дороге к той комнате, где толькоти о вазми Души, Ило еще одреж от комнаты с глультом наверку отходит тунчеть, продядя по которому вы умедите еще одину

Теперь про Души, который собираются после катания на подвесной вагонетке. Их



там 4 штужн, и добраться до них на удивление просто. Первая лежит в комнаге за дверью, которую вы уведите по прибытим и на место. И остальные в той или нной мер там же; только там настолько неогисуемае местность, что и попытался бы написать, что мень ваться в то, что я попытался бы написать, и пытаться повторить мис выкрутасы. Все как обычно: прытайте, бегайте, стреляй-

#### Asylum Hub Playrooms

А Добраться до этого уровня можно чева Врата, которые находятся рядом со входом на предыдущий уровень и требуют Shadowpower не меньше пяти для открытия. За ними будет мост, который вас и приведет к началу уровня.

Начало уровня выглядит неприятно: огромное пространство, залитое красноватой гадостью, из которой торчат титанические блоки. На одном из них и стоит LeRoi. Дружно прыгаем в гадость, плывем направо. Там есть туннель, в него надо заплыть. Немного побегав, вы вернетесь к почти к началу уровня, только окажетесь на уступе, с которого можно перепрыгнуть на следующий. Там найдите терминал, который поддается включению с помощью инженерного ключа. После этого откроются двери, и вы сможете продвинуться дальше. Плывите по туннелю, затем, когда окажетесь в тупике под большой комнатой, вылезайте из воды, разбирайтесь с охраной и по уступам залезайте на левую стену. Бегите по самому верхнему уступу назад и активизируйте два терминала, которые есть в этих комнатах. Поднимутся блоки, и появится новый подводный туннель. Плывите по нему мимо стеклянных окон до тех пор, пока не окажетесь в комнате с квадратным бассейном. Говорю сразу - туннель невероятно длинный, поэтому тратить время на разглядывание достопримечательностей не стоит. Неподалеку от бассейна сработает медведь. Это повод пойти в двустворчатые двери, немного пробежаться (куда именно ~ понятно, конкретно в этом месте заблудится невозможно), и вы попадете в церковного вида комнату. где на пьедестале можно (и нужно) взять Retractor. На обратном пути от церковной комнаты сверните на деревянный мостик. потом спрыгните направо, зале-

зайте наверх, направляясь к проходу, в нем сразитесь с врагами и, пройдя подальше, найдите Темную Душу. Потом повторите, голько спрытивать на до налево, зайдите в мокрый туннель, потом, используя Ройдпе, залезайте на самый верх и там возъмите Душу. И еще одну.

Ах, да! От того места, куда вас перебрасывает медведь, пробегите вперед и поверните направо. Перед вами две двери, вам в левую. Потом еще одна дверь, и вы окажетесь в диинной комнате. Зайдите в самую

ближною к вам дверь слева и возымите Темную Душу. Потом посмотрите вокруг и... Вуаля! Чтобы взять Violator, вам потребуется несколько зккумуляторов, в идеале – пять Сэто если вы котите сразу запастись и патронами). А вообще хватит и трех, а патроны можен рабрать потом.

Последною Душу и нашел спедующим образом. Идите прямо от места выброка вас медведем, потом поверните направо, отнять идите прямо в дверь, жителья изменения и переключатель, после чего убейте всех, исто зашевелитель //дител от двер (разумется, всеги у нас есть Магстей Сайб), сверятия, направо, то после сражение с одним очень мощным гадом вы получите еще одну Душу.

Честно говоря, у меня нехорошее подозрение, что пару-другую Душ на этом уровне я так и не нашел, но что уж поделаешь... Главное, что прошлось.



#### **Temple of Prophecy**

У вкода в предъядущий уровень есть рата, которым сели открым, если вели врага, которым осил открым, если вели възварата, которым сели открым сели открым сели открым сели открым открым

Вы окажетесь в небольшой пещерке вядом с Врагами, для открывания которых надо Shadowpower, равную 7. Если таковая метами, от техновайте — за ними лежит Магtваи, очень ценное оружие. Погом с чистой совестью выбетаем на открытое пространство и спускаемом в тетрle of

Внутри на вас очень быстро нападут петающие тяти, - не обращая на них внимания, быстро продвигайтесь вперед, Коттуей в свердине (вообще говоря, их на уровене несколько, но сначала вы окажетесь в этой), поворачивайте в правый протоку, азтинутый перепонной. Кстати, на статуе лежит Душа — включите премлючати, на обраться и ваять Душу с руку статуу. И в предыдущей комнате появится водогад оп внум можно добраться до дверя, ая которой тоже есть Душа. В комнате, залитой лавой с вудуистскими головами на деревянных перекрытиях, быстро добегите до перепонки на противоположной стороне комнаты и забегите туда. Там будет комната, где по кругу вращается деревянный шест, иногда проносясь над деревянной платформой. Вам надо за него уцепится и спрыгнуть так, чтобы попасть на эту платформу. Если вам это удалось, идите в очередную перепончатую дверь Так будет хитрый вращающийся топор и многочисленные fireboll'ы - всего этого надо суметь избежать. Следующая комната - это зал с большой статуей посередине: идите в дверь справа от вас, там поверните еще раз направо и сдвиньте раскаленную плиту с дороги подальше.

Через пару минут прыжков и метаний вы окажетесь в комнате с большим количеством переключателей. Потом будет комната с летающей платформой, но вам надо

просто попасть на другую сторону. Там кирут летающие теки, с которыми связываться – спокойнее будет. Просто ищите уступчик, кура и надо запрытнуть, дабы выбраться из комышколичество лавы, заходите на металический курт — изы получите Marcher Gad, одну из полезенеймих татуророск в угопезенеймих татуророск в угопезенеймих татуророск в угопезенеймих татуророск в уго-

Теперь о сборе урожая. Одну Душу можно взять, пройдя по лаве метров 40 от того места, где вы взяли Marcher Gad. Раньше вы уже видели эту Душу, просто взять не могли. Еще одну Душу нало взять в комнятьс к котя-

щимся шестом – просто спрыгните вниз и подберите ее. Остальные Души на этом уровне добываются на удивление легко – главное, чтобы татуировки были... Всего их еще минимум шесть.

#### **Asylum Hub Lava Ducts**

Вход на этот уровень находится недалеко от входа в Temple of Prophecy. Там на деревянном помосте несколько Врат, а нам нужны те, которые открываются при Shadowpower, равной семи. От начала

уровня залезайте по уступам стены на мост, наполненный лавой, и бегите налево, вплоть до первой двери слева. Поднимайтесь наверх, по дроге вам попадутся три Темные Души – их надо подобрать. Когда окажетесь в комнате с каким-то механизмом нездоровых размеров, совботает медверых размеров, совботает медверых размеров,

Одну Душу можно подобрать, если залезть на этот межанизм. Он вас немного... эээ... подвинет, и вы окажетесь в мелком месте с Душой наедине. Несколько Душ можно добыть, если у вас есть Nager Gad – она позволяет вам плавать в отраве, чем и надо активно пользоваться. В ядовитой луже есть туннель, по нему надо проплить до тех пор, пока не появится возможность передвигаться по суше. Добравшись до большой комнаты, в которой стоит много хубических предметов, прыгайте по ним наверх, пока на доберетесь до начала деревянного туннеля. В конце него вы найдете Душу.

И еще одну – из тех, которые вы видели в начале уровня через стеклянные окна. Только чтобы взять эту Душу, надо не вылезать на сушу при первой возможности, а поплавать дольше.

Еще одну Дуцу можно найти, если проплыть в другой туниель, наполненный гадостью. Добравшись до комнаты с терминалами, активизируйте их все, после испоробегите еще немного вниз и возымите Душу. И еще одна Душа есть во вторичто туннеле, который отходит от последней комнаты с токоином.

#### Temple of Blood

Добраться на этот уровень можно от того же места, что и на предыдущий, только надо заходить в те Врата, которые требуют Shadowpower не меньше восьми.

Идите вперед и переключите два переключателя, чтобы опустить статуи. Бегите через открывшиеся проходы, и когда вы окажетесь на небольшом уступчике перед колоссальной комнатой, сработает медвель.

Потом слуститесь вика, включите два переключател справя и слева соответственню, и головы опустится вника. Теперь навенню, и головы опустится вника. Теперь навая голова. По уступчикам под входам допривайте до стены, потом целяйтесь за
уступ и на ружах ползите налево до тех пор,
пока не сможете запрыннуть наверо. По коридору двигайтесь до тех пор, пока не оказжетесь в комнате с качающимись молгом и
платформой, которая ездит то вверх, то
вника.

Па нее надо запрыгнуть, и когда она поднимется на максимальную высоту, спедует стрыгнуть с нее награво на уступ. Заходите в туннель в стене, двигайтесь по нему до тех пор, пока не утретесь в каменную голову, перегородившую путь. Идите направо, включите три переключагеля – один



на вашем уровне, другие ниже, и голова опустится вниз. Теперь повторите весь путь, начиная от места, где срабатывает медведь, и за головой идите в голубой туннель. На другом конце будут Врата, и если ваша Shadowpower равна 9, вы сможете их открыть и взять Calabash. Теперь возврашаемся к «медвежьему» месту, оттуда повторяем весь путь вплоть до комнаты с токсином, только на этот раз надо не сворачивать в туннель в стене, а спрыгивать на уступ между головами, которые периодически высовываются из стены. Оттуда вы сможете в два прыжка добраться до очередного переключателя на стене, после чего прыгайте по платформам, над которыми двигаются «толкатели», пока не доберетесь до двери на противоположной стене

Технология преодоления следующей комнаты аналогична – прыжки и увертки до тех пор, пока не доберетесь до двери.

В следующей комнате бегите вперед до тех пор, пока не доберетесь до переключателя. Активизируйте его, переживите наскоки летающих теток, после чего выходите через следующую дверь.

В этой комнате спрыгивайте в лаву, затем через туннель до места, где вы сможете запры-тунк. Кстати, тут жо люжит и Темная Душа. Теперь надо включить оба переключатов в улях. Допрыгайте до них и сделайте это. Если сможете. Когда все будет готово, сставайте в металический круг, смотрите кино и получайте честно заслуженную Ладег Gad.

служенную Nager Gad.
Теперь по Душам. Та Душа, которая лежит в первой большой комнате в клетке, добывается, если вы получнии Nager Gad – просто ныряйте в отраву и плывите через туннель, который ведет в слетку. Две Души можно получные, если пропригать из -медвежьей комнаты» налево, через проход, порявившийся после откускания головы.

#### **Asylum Undercity**

Попадают на этот уровень традиционно – неподалеку от входа в Теттріе оf Prophecy есть деревянная конструкция, на конструкции полно Врат, и надо открыть те, которые требуют Shadowpower не менее девяти.

Чтобы добраться до места срабатывания медведя, просто бегите вперед, и ког-



Это один из немногих полечных уровней в игре. По есть ту надо бежать тах, как бемител, а бежится всегда по делу. Шаг алево, шаг аправо рассматривается иск побег, вернее, просто невозмижен. Ести бежать угорно, то скоро в одино из общено со стиральным стуском из большого вщика выдата такой товарищ размером этажа в дав и будет деять тарости. Когда вы его убесте, для за как предости, когда вы его убесте, для вы енабрето по долог. Волого бы именсто интересного на этом уровне больше нетслемать надо взять еще один Ленгасто, а за ими внизу есть еще один Дила.



#### **Mordant Street New York**

На этот уровень попадают с уровня Cathedral of Pain с помощью Retractor'a. Вы окажетесь в здании, которое явно требует ремонта. Полуразрушенные кори-

трабует ремонта. Полуразучиенные коридоры приведут асе в облошой дал, где вы встретите «жеса» с сильно развитым учрстомы можра. После околечания заянтного ролика топарми, исчазнят, а вым гридется его искать. После не найдете комнату с тенераторым. Выпочние его, из адамии позвится занетричество. После этого веринторы вышел, тока не найдете комнату с тока вышел, тока не найдете комнату с настрежения вышельностью после задами позвится занетричество. После этого веринторы вышелу траналите на слыше верх. Найдите вкумулятор, после чего вщи пекторое выменя побегайте, и врег иназдате.

Это один вариант. А во всех остальных случаях этот злыдень спрыгивал на меня с потолка одной из комнат неподалеку от генератора. Как уж вам повезет не знаю. Убить его несложно. Стреляйте с двух рук до тех пор, пока ему очевилно не станет плохо. Когда это произойдет, он начнет делать непонятные трансформации и постепенно превращаться в монстра. В этот момент надо его расстрелять из Shadowgan'a, и все наладится, Если вдруг v вас останется совсем мало жизни, не забывайте, что есть такая полезная вешь. как Enseigne - она отразит его гнусные нападки. На полу после смерти этого товарища по имени Нот Кіївн отстьеть Темная Душа. С алтаря надо взять аккумулятор, затем дойдите до алтаря, после чего с помощью Prism вы попадете на уровень под названием Engine Block

#### **Down Street Station London**

На уровне Cathedral of Pain идите в заг с огромной лестницей, на вершине которой високт распятав тушка, когда-то бывшая человеком. Воткичте в нее Retractor, потом нежимите «Изе», и вы полодате на этот уровень. На столе перед вами будет лежать Јоск 3,0urmal – возмите от Свый-детё через дверь и мулго вниз до угора. Поворачиваюте налево и умуте вниз до угора. Поворачиваюте налево и умуте до тех под техности.

пока не окажетесь перед выбором - идти направо или запрыгнуть наверх. Идите направо, пока не придете в комнату с зеленой жидкостью. Потом по подземному туннелю плывите в комнату, выбирайтесь на поверхность, илите в ближайшую комнату, там активизируйте переключатель. Переместившись. идите налево, и вы увидите три неалоговых пропеддера Оплывите их, потом двигайтесь дальше, и скоро вы доберетесь до комнаты, где находится Jack the Ripper. Застрелите его из произвольного оружия, а когда ему временно станет хуже, застрелите его из Shadowgan'a, Когда

лите его из эласоwgan а. когда он умрет, то оставит после себя Темную Душу. Врата Душ находятся совсем рядом: используйте Prism, и вы окажетесь в очередной части Asviums Engine Block.

#### Gardelle Jail Texas

Попадают на этот уровень традиционно – через тушку на уровне Cathedral of

Раіп. Разумеется, через новую тушку. В комнате, где слышны крики и полицейские сирены, ориентироваться придется только на слух - никаких других примет у этой комнаты не наблюдается. В комнате охраны вы найдете фрагменты туловища, но не ешьте их сразу - в руке, свисающей из терминала, зажата искомая пластиковая карта, которая открывает проходы. Только умоляю вас: не надо ее тыкать во все решетки, которые попадаются вам на пути. Для этого есть специальные терминалы. На это уровне вам предстоят три схватки с Серийными Убийцами, Технология одна и та же: вы их находите, после чего сперва приводите в бессознательное состояние выстрелами из подручных средств, а потом уничтожаете из Shadowgan'a, К сожалению, невозможно точно сказать, где и кто будет - эти товарищи постоянно перемещаются с места на место. Покинете уровень вы из комнаты, где сразитесь с последним Серийным Убийцей - там откроются Врата Душ. Вы попадете на предпоследний уровень игры. Уровень не очень большой, единственный его недостаток, если можно так выразить-



ся, такоя: если вы активизируют горминал на одном его конце, дверь обязательно откроется, но на другом конце, поэтомо конце, по конце,

#### Asylum Dark Engine

Мы неумольмо прибликаемсе к концу, На этот уровень вы может поласть четырым с пособами. Во-первых, с урован Садемаус: просто надо будет сесть в красную вагонеток, и вас привезут куда надо. Остальные три – ато чера Врата Душ, которые становятся доступны после убміства Серийных Убиц (простига за кальябру). Итого четыре раза. Вам прирегае 4 раза настражвать тамие синенькие штучки, чтобы сни отключили колос-сальные штучку, которые предвер раза. Вам прирегае 4 раза настражвать тамие синенькие штучки, чтобы сни отключили колос-сальные штучку, которые предверждают зам путк колособать от точку брату, каждый раз необходимо эчеть правильное сочетание уровеней снией уждости. Для первого штучка это 5-6-5 т о есть всет рти ципиндра должное быть заголичены до верхней отметки. Для остальным, с кожалечим, и не представилое собе, как харятить можеть должное загонеченых придегом погробовать три комбензыми. На это лучкие, что переборать по 125 на кажарый, рти комбензыми.

Вот эти комбинации: 1-2-4, 3-1-2, 2-4-5. Когда вы отключите все шатуны, идите вперед, и перед вами откроются просторы последнего уровня, уровня, где вы схватитесь с самим Дьяволом.

#### Legion

Сперва Главный Гад будет человеком, а потом станет монстром. Технология его убиения относительно проста: стреляете сперва в человека, потом в монстра одновременно из Shadowgun'a и Violator'a. По идее, через некоторое время он помрет. Гоздравляем! You did It!

Хотя я в это все равно поверить не могу...

#### Как собрать L'eclipser

L'eclipser - очень ценная вещь. Этот странного вида ножик позволяет LeRoi оставаться Shadowman'ом в мире живых и собирать Темные Души в мире мертвых. И пять Серийных Убийц тоже без этого не убить. В общем, вешь повышенной полезности. Состоит L'eclipser из трех частей, которые разбросаны по разным местам. Прежде чем начинать их собирать, убедитесь, что Shadowpower не меньше 7, иначе ничего не выйдет. Убедились? Ну вот и замечательно. Тогда приступим. Первая часть L'eclipser сильно смахивает на мороженую курицу и называется La Lune. С помощью медвеля перенеситесь в Prophecy Chamber. Идите по направлению к Вратам через мост, но не заходите в них, а спрыгните вниз, в овраг. Там есть еще одни Врата, которые открываются при Shadow-power, равной 2. Откройте их, и вы попадете в место, где еще пара Врат: одни в яме, а другие нет. Вам надо идти в те, которые не в яме. Чтобы их открыть, вам понадобится Shadowpower, равная 3. За ними и лежит первый кусок L'eclipser'a. Потом возвращайтесь обратно. поыгайте в яму с Вратами и открывайте их. Попадете в комнату с лавой и двумя Вратами. Вам надо пройти в те, которые согласны открыться только при наличии Shadowpower, равной 4. Пройдя сквозь них, вы найдете Врата, которые хотят уже Shadowpower пятого уровня, а за ними лежит второй кусок L'eclipser'a La Soleil. За пъедесталом, на котором лежит La Soleil, есть незаметный проход. Вам в него. Скоро вы доберетесь до места, где стоят Врата, требующие Shadowpower, равную 6. За ними есть комната с лавой, откуда можно попасть в Temple of Prophecy. Но сейчас туда попадать не надо, надо пройти в дыру в стене. Дыра именно в стене, не надо залезать на деревянные платформы! За проходом очередные Врата, и если ваша Shadow-power не меньше семи, то за ними вы найдете третий кусок L'eclipser'a - La Lame. После этого возвращайтесь в церковь. Mama Nettie проведет над вами чрезвычайно неприличный обряд, после чего вы получите искомые таланты.

Поздравляем!

Данила Матвеев



# FLIGHT SIMULATOR 2000

#### **ХВАЛЕБНАЯ ОЛА**

Если вы никогда не держали в руках штурвал самолета, то сейчас самое время исправить эту досадную случайность! Если же вы - пилот со стажем, то позвольте лишь снять перед вами шляпу и пожать руку. Дождались-таки! Отличная графика. большой выбор летающих аппаратов, летные модели, проверенные профессиональными пилотами и представителями авиаконцернов, проработанные бортовые системы, отличный (далеко и надолго превосходящий по качеству Fly'евский) генератор пути. Продолжать можно чуть ли не до бесконечности. Серия Flight Simulator следала лействительно большой шаг вперед и разом перекрыла кислород всем непосредственным конкурентам.

Но нет, все же есть недостатки, о которых следует упомянуть. Игра требует более мощную машину, нежели Flight Simulator 98, и временами глючит при попятке подключить старые сценарии и самолеты. Но на этом глобальные неприятности заканчиваются

Теперь вкратце рассмотрим основные изменения по сравнению с предыдущей версией и перейдем собственно к летной школе.

Графика: как уже сообщалось, все на порядок круче. Города очень красиво выглядят ночью, текстуры честно меняются в зависимости от времени года, звезды и планеты находятся в тех местах на небо-

своде, на которых они действительно должны находиться в данный момент времени с учетом положения самолета. Да что там: в кабине можно даже разглядеть пилота! По непонятным причинам исчез Virtual Cockpit, ну и пес с ним. Все равно он был не ослобо мужен.

761 350 MIL SER

Летные модел и самолеты: дальше ух улучшать некуда. Поэтому остается расширять. Вашему вниманию теперь представлено намного большее число самолетов, ореди них – Всеііп 277 и сверхзвуховой Сопсогбе. Также стоит отметить появление возможности программировать отказ систем и сажать самолет, например, сне вышедшими шасси.

Звуковое сопровождение: изменилось не сильно. Диспетчеров так и не добавили, а какие еще звуки, кроме рева двигателей и шума поворачива-

двигателей и шума поворачивающихся закрылков, можно услышать в самолете? Да, знаю, много разных. Но все это уже есть. Теперь еще и озвучивается ATIS. В общем, ничего революционного.

Планировщик пути: помините то, что было сдалание по-Fly? Ну вот, добавьте к этомувожножность выбора тила созъяваемого пути (высотияя трасса, низкая, ориентация трасса, низкая, ориентация (БРS), выбор резервного эсородома, а начительно большуюкосрость работы и удобным терфейс, и вы получите то, что создана во Flight Simulator.

Приятные мелочи: мне особенно понравилась записная книжка, которая открывается нажатием одной кнопки на джойстике и в которую можно записать любую понравившуюся информацию. А также очень интересной сказалась систе-

ма редактирования погодных условий.

Погода и облака: идет дождь или снег – все отображается визуально, причем очень красиво. Облака стали заметно лучше, чем в прошлой версии, и приблизились к Fly'евским.

### **ЛЕТНАЯ ШКОЛА**

Добро пожаловаты! Сегодня вы узнаете о назначении и принципах работы основных систем на самолете, его приборах, научитесь использовать радиомаяки для определения своего местоположения и совершения посадии, а также (естественно) немного полетаете по Англии (естественно, под моим чутким руководством).

пьютера, необходимо: a) коробка с Flight Simulator 2000 и б) джойстик. Но пока отложим то и другое в сторону и немного поговорим о теории. Как вы. наверно, понимаете, учиться летать сразу на всех самолетах невозможно. Какое-то суолство в управлении, конечно, есть, но без должной тренировки сразу сесть за штурвал незнакомой машины очень и очень тяжело. Это во Flv! они все одинаковые, а здесь у кажлого аароплана свой лук, свой норов. Поэтому не будем пытаться объять необъятное и остановим свой выбор на Cessna Skyline 182S. Этот самолет практически во всем мире используется для обучения молодых авиаторов. Он отличается удивительной стабильностью и экономичностью, прощает многие ошибки пилота и вообще - коасив и улобен. К конструктивным особенностям стоит отнести неубирающиеся шасси, один поошневой двигатель и расположенное сверху крыло (т. е. самолет зовется высокопланом), Кстати, а как управляется двигатель на самолете? Ручкой «мощность»?! Та-а-ак...



#### УПРАВЛЕНИЕ ДВИГАТЕЛЕМ

Рычаг управления двигателя (в дальнейшем. РУЙ, кадура или Тптобір регулирует количество горочей смеси (голлива и водуха), которое поладает в цилиндры двигателя. В целом его можно наваеть одним ят пяваньх органов управления ввшим самолетом. Двяление топливной смеси пожазывается на приборе Малібо / Ргесвиле. Грубо говоря, чем дальше вы подвиули РУД, тем больше мощности будет вырабатывать двигатель вашего самолета. уткравление РУД на клавиатурс F (минимум), РЗ (уменьшить), РЗ (увеличить), Р4 (максимум).

Второй элемент управления – рычаг изменения шага винта (Рюс Солтой). Перадвигва его, вы изменяете угол наклона логастей винта по отношению к набегающему потоку водуха. В целом это очень кожке с переключением передач в автомобиле: при вългет и посадке, когда вам нужна вся мощность, вырабатываемая двигателем, вы устанавливаете угол минималья.



ным, позволяя винту вращаться с наибольшей скоростью (так называемый малый шаг). При набора евьсоть шаг внята немного увеличевают (примерно на 36%), а при крейсерском полете его устаналивают ство вращение внята используется над скоростью вращение внята используется померт, Управетием шагом винта на главиането, то и при при при при при при чита), Сttl-F3 (могньшено), Сttl-F4 (менимих, т. е. малый шаг).

Нуи заключительный по номеру, и одаляю не самый последний по вежности это рычат управления горочей смесью обозаты режим при възгативничество богатый режим при вълете и посадке, а при окрижительном полете ее коментация можно уменьшить. Об этом мы поговорим пожже, а пока запомните, и то именеть концентрацию горочей смеси вы можете концентрацию горочей концентрацию горочей концентрации горочей концентрации концентра

мику у колучати у привеждений у как Когда в приете возмежает необходитоповуйтесь простам правилом; для у это пользуйтесь простам правилом; для увеления основала уменьшение голивной съсект (галліот фрезсия; в даление голивной надлуя), а для уменьшения проделайте обраткую операцию, то есть сченала уменьшите надлуя, а лишь потом увеличивайте шите надлуя, а лишь потом увеличивается шите надлуя шите может предшествовать остановке или даже возгоранию пвигателя.

Теперь поговорим о спидометре. В отличие от автомобиля, в самолете конструкция этого прибора значительно сложнее. Наиболее часто применяемый способ измерения скорости - трубка Пито, замеряющая скорость напора воздуха, попадающего в нее. Из этого вытекают два интересных факта. Вопервых, на большой высоте давление воздуха заметно меньше и прибор начинает врать. Ошибка составляет порядка 2% на каждую тысячу футов высоты (в большую сторону). То есть, если на высоте

двесять тысяч футов спидометр показывает 100 узлов, то настоящая скорость самолета — 120 узлов. Продолжим разговор мы об этом уже в воздяхе, в разделе «горизонтальный полет». А во-вторых, при обледенении трубка Пито может покрыться слоем льда, и прибор опять же будет выдавать неправильные, а то и вовсе нулевые значения скорости.

Алтиметр, или высотометр, работает на схожем принципе, что и спидометр, то есть измеряет давление воздуха за бортом. Прибор показывает абсолютную высоту, что не всегда удобно. Например, при

в води и дология и в втіте, выстой «1600 футов над уровнем моря вам будет значительно проще и сажать самолет, и выполнять команды, диспетчера, рассчитывая все по относительной высоте: в данном случае по высоте над зародромом, а не по абсилотной (высоте над уровнем моря). Разговор обустановке относительной и абсолютной высоты ма продолжим перед высоты ма продолжим перед

Работа авиагоризонта основывается на принципе действия гироскопа (если вы не знаете, что это такое, то почитайте учебник физики или знциклопедию, а лучше не обращайте вни-

мания и слушайте дальше). По авиагоризонту вы можете определить тангаж самолета (вертикальное отклонение от уровня горизонта) и крен (отклонение влево или вправо).

Неаding Indicator (указатель курса) самый обычный компас. Тукроскопнеченый, То есть выместо одной проблемы (сами энаете, как часто глючит магитный компас) вы получаете другую (прецессия гироскопа), результат которой сводится к тому, что показания гироскопа за час уходят при-

мерно на 12 градусов! Поэтому постоянно (каждые 10-15 минут) полета производите коррекцию гиро-

скопа клавишей **D**. Vertical Speed Indicator (вариометр) показывает, с какой скоростью самолет теряет или набирает высоту, Прибор инерцио-



нен, и поэтому для того, чтобы он показал гекущую вертикальную скорость самолета, нужно подождать две-три секунды. Деления показывают сотни футов в минуту (fpm). Нормальная скорость набора высоты и снижения на «Lece» = 500-700 fpm.

Turn Coordinator (ЭУП) и ряд других приборов мы рассмотрим чуть позже. А пока переходим ко второй части нашей лекции – к воздушной навигации.

#### RNUATHBAHANBA

В хабине вирупальной «Цесси» есть три моним, расположенные справа-синку от гирокомпаса. Левая из них открывает радио-панель. На ней вы унаците частоть радио-сваяи (СОМ), первого и второго на торатического укваателя направления (МСР) и автототентика системы поснавания (Татакрогобе). Так вог, дальше по тексния (Татакрогобе). Так вог, дальше по текстического примерати и после за ставот примерати и после за смения приборов, вам нужно будет виспстав зуг панель и при помощи мыши или клавиатуры устанавливать указанные значения.

#### NDB-маяки

NDB (Non-Direct Beacon) – переводятся как - ненеправленные радкомаяких-Ориентироваться при помощи такого маяка проше простого. Для началя мужно указать его частоту в поле «АDF». После этого торенах на приборе справа сверку укажит на маяк. Вы без проблем сможеть соверхлить по крайней мере две простое операменто то крайней мере две простое оператительного в прибора образилься не заммодействует. Шкалу вы уктанавливаете самитак, как авм удобно.

#### VOR-MARKH

VOR – это более сложный тип маяков. Но грамотное их использование позволяет получить и больший результат. Например, вы можете без проблем зайти на маяк с какгог-то опредленного курса. Зачем это нужко, мы на примере рассмотрим во время полета.

На приборах NAV1 и NAV2 сверху и слева закреплены стрелки, которые, повора-



#### приборы

Навигационное оборудование на самолете мы рассмотрим поэже, а пока остановимся лишь на основных приборах.

Слева-сверху расположен прибор, показывающий количество топлива в обоих крыльях самолета. В среднем «Цессна» может находиться в воздухе порядка пяти часов и за это время покрыть расстояние в тысячу километров.

Правее расположен показатель давления и температуры масла. Вас этот прибор пока должен интересовать только с той точки эрения, что если температура или давление масла падает, то необходимо срочно производить посадку: если можно — то на аэродроме, если нет— то на любом ровном участке, удобном для посадки. Падение температуры и давления масла



Что касается треугольника, то его показания расшифровываются элементарно – значит, если бы мы летели указанным сверху на крулой шкале курсом, то мы приближались бы к маячу. Если бы он показывал вниз, то это означало бы, что при следовании данному курсу мы будем постепенно удаляемся от VOF-маяка.

Теперь разберемся со стрелкой. Покрутите колоенко слева-сънкау от прибово и обратите внимание, как будет поворачиваться круглав шкала. Добейтесь такого ее положения, чтобы треугольник показывал вверх, а вертикальная стрелка расположилась вертикально.

Допустим, наверху на шжале в этот момент будет написано «110». Это означает, что если бы мы сейчас легли на курс 110, то мы бы стали лететь точно к маяку. Поскопыху полных курт составлен 360 годуссов, то нетрудно догадаться, что курс 290 градусов (110+180) – это направление точно от маяка.

А теперь представим себе. что этот маяк установлен на некотором расстоянии от полосы, на которую нам нужно совершить посадку. Тогда вариант «как угодно подлететь к маяку и затем лечь на заданный курс» нас не будет устраивать, ведь мы приблизившись к маяку и захотим увидеть перед собой торец ВПП. Если полоса расположена с севера на юг, то и зайти на маяк нам нужно с севера, то есть сделать так, чтобы он находился точно с юга от нас. Юг соответствует 180 градусам, и именно эту величину (а точнее, букву «S») мы должны установить на шкале NAV1, Стрелка моментально уползет влево и будет показывать уже влевовниз. То есть, если бы мы сейчас летели по курсу 180 градусов, то нужная нам трасса находилась бы слева от нас. Поскольку нам нужно с ней пересечься, ляжем на курс примерно 150 градусов.

ILS

ILS (Instrumental Landing System) в переводе на русский означает «радиолокационная система посадки», или «РЛС». При ее помощи вы можете поса-

дить самолет хоть при нулевой видимости. Когда в каком-нибудь фильме говорят «он будет садиться по приборам», то в 90 процентах случаев речь идет именно о посадке при помощи этой системы.

В хонце противоположной части полосы находится уконаправленный передатчик, сигнал которого вы ловите и по которому идете впольть, до касения полосы. Чтобы сделать это, нужно, во-первых, настроиться на частоту этого передатики. Далынейшие ваши действия схожи с темы, которые были описаны чуть выше (VOR-маяки), То есть- сначала вы, вращая шкалу прибора, задаете куре полосы. Если полосы направлена на юго-запад, а вы заходите нанее с северо-востока, то куре полосы Будет, гурбо говоря, между 180 и 270 градудами. Такая точность нас не устраивает.

Чуть точнее направление полосы можно определить, если известен ее номер (пусть будет 19В). Это означает, что на данном аэродроме есть две параллельные полосы, причем если вы будете лететь курсом 190 (19 номер полосы, умножаем на 10) градусов или 190-180=10 градусов, то вы пролетите параллельно им. В (Right - правая) подразумевает, что нас интересует правая из этих двух параллельных полос. Если вы зайдете на азродром с другой стороны или просто доедете до противоположного торца полосы, то заметите, что там будет написано «1L», то есть «полоса курсом на 10 градусов левая».

Но номер 19 нашей полосы тоже долускает погрешность в лять градусов в обе стороны! То есть ВПП, направленные на 194 градуса, 187 и 190, все будут носить номер 19». Так что обращаемся к справочених, найдя информацию о нашем азродроме, точно узнаем курс гребуемой полосы и именно его устанавливаем, вращая шкалу прибора NVI.

Теперь так же, как и было описано выше, выкодите на этот раз на полосу. То есть всли стрелка будет отклонена вправо – летите курсом около 210 градусов, если влево – 160, т. е. под углом порядка 30 градусов к нашей трассе

В момент, когда самолет пересечется с радиолучом, стрелка достаточно быстро поползет к центру. Не пропустите этот момент и аккуратно разверните самолет на нужный курс. Этот момент называется «точка входа в глиссару». Теперь корректировку курса нужно делать достаточно остарожно, не больше плюс или минус пяти градусов.

Теперь самое время обратиться к «горизонтальной» стрелке. Если она ушла вверх, то глиссада – идеальная траектория снижения самолета выше вас. Летите некоторое время на той же высоте, а затем, когда стрелка окажется в центре, сикиайтесь со скоростню 500—700 [рs. Если же стрелка находитея снизу, то уве слицком большая высота и вам нужно достаточно быстро снижнога до уровня плиссады.

Теперь ваша задача – удерживать обе стрелки в центре, так, чтобы они пересекались под прямым углом. Это будет обозначать, что вы идите точно на полосу, нормально снижаясь.

При заходе на посадку без использования РСП вы должны следит за светоотражателями редрим с полосой. Они устроеньта к, того завесимомоги от высото и удалления вашего самолета вы будете видетьжаждая имо безатим, имо красиным. Если захрази от высото вы становы с поза другой — белого, то вы идете хорошо. Ести оба храсные, то ваша высота слишком мала. Если оба белые — вы поднялись спишком высоко.



## MERAEM

Итак, теперь, когда вы познакомились со всеми основными приборами и понятиями, пора проверить все-это на практике. Даже если что-то из описанного выше показалось непонятным, не беспокойтесь. Опыт, как известно, приходит с практикой, и после нашего первого перелета большинство вопросов исчезнут.



время дня «Day» и сезон «Summer). Последний штрих - в меню Aircraft/Fuel устанавливаем количество горючего в обоих баках на 15%. Для нашего полета этого хватит с запасом на 45 минут полета (при положенных 30 днем и 60 ночью).

Начать, как всегда, придется с конца. Поскольку двигатель самолета изначально

включен, а пропускать его запуск и прогрев не хочется, для начала прочтите последний пункт «выключение двигателя» и выполните то, что указано там. А затем возвращайтесь сюда и читайте дальше.

#### Запуск двигателя Я постараюсь пока не заби-

вать вам голову предполетной проверкой настоящей «Цессны» и сообщу лишь то, что необходимо для полетов в Microsoft Flight Simulator. Итак, поехали.

Убеждаемся, что включен стояночный тормоз, cowl flaps открыты, магнето, электричестотносительно азродрома (обе стрелки показывают вверх) и, еще раз убедившись в том, что стояночный тормоз включен, переводим РУД в максимальный режим. При этом показания тахометра за 3-4 секунды должны достичь максимума, а температура масла - начать расти. Пару раз повторяем это (тормоза должны удерживать самолет на месте) и переходим к «разогреву винта»: клавишами Ctrl-F2 и Ctrl-F3 сначала переводим его на большой шаг, а затем возвращаем обратно. Пришла пора проверить магнето. Магнето - это магнитные генераторы, создающие искру в цилиндрах топлива. Кажлый цилиндо содеожит две свечи, питаемые от двух магнето, и даже если один из генераторов во время полета откажет, самолет сможет продолжить полет (хотя при этом падает мощность). Проверяем магнето, включая попеременно то левый, то правый (показания тахометра должны немного упасть, но сам двигатель продолжит работу), еще раз убеждаемся в том, что cow flans откоыты. переводим закрылки в режим 10% F7 и приступаем к взлету.

#### Baner

Выключаем стояночный тормоз ("), устанавливаем наддув в максимальный режим и начинаем разбег, Следите, чтобы самолет не слетел с полосы, и одновременно наблюдайте за показаниями приборов, а в особенности - за тахометром, показателем давления и температуры масла и спидометром. При скорости в 70 узлов самолет сам оторвется от земли и начнет набирать высоту.

#### Набор высоты

Как уже отмечалось выше, стандартная скопость набола высоты для «Цессны» порядка 700 fps. Оказавшись на высоте около 500 футов, уберите закрылки (F6) и чуть-чуть увеличьте шаг винта. Затем настройте частоту NAV1 на 112.8 и, вращая шкалу NAV1, определите, что для полета к первому радиомаяку вам нужно лечь на курс порядка 250 градусов. Выполняйте стандартный поворот - такой поворот, при котором одно из крыльев самолета на Тигп Coordinator (электронный указатель поворота) совпадает либо с делением «L», либо с «R». При этом любой самолет выполняет разворот на 360 градусов за две минуты. Повернувшись, продолжайте набор высоты.

Справа сверху появится информация о радиомаяке, к которому вы летите. Там будет написано что-то вроде «15.1 NM», это означает, что до радиомаяка 15.1 морской мили. Постепенно это расстояние будет уменьшаться, а когда оно станет равным единице, вам надо будет перейти на часто-TV NAV1 115.7.

Но это потом. Пока же вам надо набрать высоту в 4800 футов. При пересечении пороговой высоты в 3000 переведите альтиметр в режим показа абсолютной высоты (нажмите клавишу В). А затем, когда набор высоты будет завершен, надо будет оптимизировать работу двигателя.

#### Маркерные маяки

Над прибором NAV1 вы можете видеть три лампы: синего, красного и белого цвета. Они включаются при пролете ближнего, среднего или дальнего маркерных маяков, расположенных на некотором расстоянии от ВПП и посылающих свой радиолуч точно вверх. При пролете над одним из этих маяков загорается лампочка и раздается соответствующий звуковой сигнал. Дальний маяк (синяя лампа) весьма полезен пои полетах по кругу над азродромом. При заходе на посадку при пролете над средним и ближним

маяками вы должны находиться точно на глиссаде с выпущенными шасси (еще раз повторяю: в Cessna Skyline 182S шасси не убираются, так что это - для остальных самолетов) и закрылками и лететь со скоростью порядка 80 узлов. Если скорость заметно больше или самолет отклонился от курса, немедленно уходите на второй круг. В молодости примерно половина всех моих аварий происходила из-за отсутствия терпения и попыток посадить самолет с первого захода.

#### ЛЕТНАЯ ШКОЛА: ПРАКТИКА

Запуск и настройка Flight Simulator Запускаем Flight Simulator, в меню «Aircraft», пункт «Realism Settings», переводим ползунок реалистичности на уровень «Hard» и в добавок включаем «Gyro Drift». Теперь в том же меню выбираем пункт «Select Aircraft» и выбираем «Cessna Skyline 1825», Затем идем в меню «World» и в подменю «Go to airport...» выбираем аэропорт «Sandtoft». Осталось только установить теплый летний день (в том же меню пункт «Time and Season», затем выбираем



во и авионика выключены. Включаем навигационные отни «navigation lights». Ставим наддув на четверть от максимума, устанавливаем малый шаг винта и богатую концентрацию топливной смеси. Переключаем подачу топлива (слева от РУД) в положение «both» и включаем питание (красный переключатель Masterswitch справа от магнето). Затем еще правее включаем топливную помпу (fuel pump) и, наконец, переключаем магнето в режим both и удерживаем кнопкой мыши в таком состоянии, пока двигатель не заведется (две-три секунпы)

После этого нужно проверить давление масла, выключить топливную помпу и включить авионику. Приступаем к проверке систем. Параллельно слушаем метеосводку (настройте частоту СОМ-связи на

Убеждаемся, что у нас достаточно топлива, что температура масла немного увеличилась, что показания прибора «suction gauge» (разрежение) слева сверху находятся в районе 5, вращая колесико под алтиметром, устанавливаем нулевую высоту



Голизонтальный полет

Переход в горизонтальный полет обозначает, что набор высоты завершен и теперь избыточная мощность, вырабатываемая двигателем, вам больше не нужна. Поэтому немного уменьшаем наддув, увеличиваем шаг винта примерно до трети от максимума и снижаем концентрацию топливной смеси (порядка 30 процентов от максимума), а затем еще убираем наддув, При этом показания приборов должны быть следующими: стрелки тахометра, показателя давления горючей смеси, в пределах зеленой зоны. Расход топлива (справа от прибора Manifold Pressure) тоже в пределах зеленой зоны, но ближе к 10. Как вы убедитесь сами, расход топлива значительно уменьшится, а самолет нормально продолжит свой полет. Напоследок saknoŭte coud flanc

Вернемся к нашему первому радиомаяку. Когда вы окажетесь в одной миле от него и настроите приемник на вторую частоту, погодите менять направление полета и идти на второй маяк. Давайте зайдем на него с курса 320 градусов. Для этого поверните шкалу так, чтобы деление 320 оказалось наверху. Стрелка при этом будет показывать налево. Теперь ложитесь на курс 210 градусов и летите так до тех пор, пока стрелка не «оживет» и не поползет к центру. Тогда постепенно поверните на заданный курс (320), в общем, войдите в трассу. Отлично. Самое сложное позади.

В таком направлении вам нужно лететь достаточно долго. Через некоторое время. когда вы окажетесь на расстоянии в однудве мили от маяка, стрелка резво уползет в сторону. Не обращайте внимания - маяк свое дело сделал, выдерживайте заданный курс. Настройте частоту ADF на 380.0. Летите прямо, пока, в свою очередь, не оживет стрелка прибора справа сверху. Летите туда, куда она указывает, и вскоре внизу вы заметите аэродром. К этому моменту вы должны снизиться до уровня примерно в полторы тысячи футов.

#### Полеты по кругу

Пришла пора заходить на посадку. Но если вы будете просто маневрировать и летать абы как, мешая при этом другим пилотам, то лицензии вам не видать, как своих ушей. По логике, вы должны были связаться с диспетчером. но раз диспетчеры в MSFS не предусмотрены, будем действовать сами. Переключите шаг винта на малый (Ctrl-F4) и включите богатую топливную смесь (Ctrl-Shift-F4), а также откройте cowl flaps. Вращая ручку под алтиметром прибавьте к высоте 300 футов (то есть установите высоту азропорта), другими словами перевидите прибор в режим показа относительной высоты.

Итак, пролетая над азро-

THE STREET

дромом, поверните налево и двигайтесь параллельно полосе (253 градуса). Получив сигнал дальнего маяка, начинайте стандартный разворот налево на 90 градусов (курс - 163 градуса). Этот участок называется left crosswind (на русском - «ко второму»). Если бы вместо поворота налево вы совершили бы такой поворот направо, то участок бы назывался «right crosswind». Примерно через 20-30 секунд вновь поворачивайте налево (курс - 73 градуса). Теперь вы находитесь на участке left downwind. Вы летите параллельно полосе, но в обратном направлении. Выпускайте закрылки и готовьтесь к посадке. Частоту NAV1 настройте на 109.15 (РСП полосы) и немного уменьшите наддув. Вновь поймав сигнал дальнего маяка,

последний - на участок «Left Base». Выпускайте закрылки до 20 градусов и начинайте снижение до нужной высоты, учитывая показания NAV1. Не пропустите момент, когда вертикальная стрелка поползет к центру, и поворачивайте к полосе. Вы на финале «final». Пришла пора приземляться.

снова совершайте поворот налево, пред-

#### Посалка

К этому моменту скорость самолета должна быть 90-95 узлов. Выйдите на глиссаду, дальше снижайте со скоростью (500-700 fps) и, аккуратно корректируя курс, удерживайте обе стрелки в центре. Помните: если вертикальная стрелка уходит вправо, нужно повернуть вправо, а затем, когда она вернется на место, аккуратно вернуться на нужный курс. Если горизонтальная стрелка уходит вверх, нужно уменьшить вертикальную скорость. И наоборот. Еще уменьшите наддув и держите скорость порядка 80 узлов, «Борт такой-то на финале, иду по глиссаде, шасси выпущены, двигатель работает нормально...» Если скорость начнет слишком быстро уменьшаться, увеличьте наддув. Не допускайте сваливания самолета.

Непосредственно перед посадкой полностью уберите наддув и слегка поднимите нос самолета над горизонтом. Самолет красиво спланирует и приземлится, коснувшись полосы сначала задними а потом и передними шасси. Через некоторое время включайте тормоза (точкой). В конце полосы вы увидите рулежную дорожку, сворачивающую налево. Отпустите тормоз, увеличьте наддув (тахометр должен показывать порядка 1000 оборотов в минуту) и сверните налево. Если вы не вписываетесь в поворот, то тормозите левым колесом (F11) (клавища F12 позволяет тормозить правым колесом).

#### Выруливание и

#### выключение двигателя

Покинув полосу, остановитесь и уберите закрылки (F5). Затем продолжайте движение, включив рулежную фару «Taxi Lights оп». Выруливайте на стоянку и, остановившись, включите стояночный тормоз, выключите двигатель, перекрыв подачу на него топлива (Ctrl-Shift-F1), отключите авионику, питание и магнето. Убедитесь, что у вас убраны закрылки и выключены все огни. Напоследок сохраните данную ситуацию (;). В дальнейшем вы сможете продолжить полеты с этого момента.

#### РАЗБОР ПОЛЕТОВ

Итак, ваш первый полет завершен. Теперь можете потренироваться во взлете и посадке, а также полету по кругу. Для этого взлетайте, летите по стандартной «коробочке» над аэродромом, заходите на посадку, коснувшись колесами полосы. включайте полный газ и повторяйте все это заново. Когда вы научитесь без проблем пилотировать свой самолет и пользоваться РСП, попробуйте пролететь по собственному маршруту. Например, можно вернуться в Сэндтофт или - чего уж мелочиться - добраться до Лондона

Теперь немного поговорим об освещении на борту самолета и полете при плохой погоде.

#### **OCREWIENNE**

На приборной доске «Цессны» в MSFS четыре переключателя позволяют включать соответственно свева направо: посадочные огни, рулежную фару, навигационные огни и проблесковый маяк. Поехали по порядку. Посадочные огни включаются при взлете и посадке. На деле это мошнейший прожектор, который ни в коем случае нельзя использовать во время езды по азродрому. На высоте порядка 500 футов посадочные огни выключают. Применяются ночью. Рулежная фара должна быть включена все время, пока вы передвигаетесь по аэродрому, даже днем.

Навигационные огни - расположенные на окончании крыльев красные и зеленые огни. Красный огонь расположен слева. зеленый справа. Таким образом, вы всегда можете определить направление полета самолета, расположенного достаточно далеко от вас. Навигационные огни включаются перед запускам двигателя и выключаются после его остановки, то есть используются в любое время суток.

Проблесковый маяк находится на хвосте самолета. Они позволяют заметить самолет, находящийся на очень большом расстоянии от вас. Применяются ночью. Также рекомендуется включать их во время запуска лвигателя.

## полет в плохую погоду

Для нечала рассмотрим классическую сигуацию – посадку при боском ветре. Кстати, вы знаете, почему принято взлетать и садитися под ветер? Казалось бы, ветер загорывахнавет самолет, с каколет, закоторывах становать по закоторы в ную силу. То есть при меньшей скорости симотрат образом можно взлететь и прише. Таким образом можно взлететь и призамитися на достаточно коротную полосу.

Но я отвлекся. Умение правильно совершать посадку при боковом ветре очень важно. По статистике, 48% пилотов с 1982 по 1993 год, разбившихся при плохой погоде, потерпели крушение именно из-за неумения садиться при неудобном ветре. Пожалуй, самый простой способ при совершении такой посадки - лететь под углом к полосе, компенсируя таким образом силу ветра. То есть за определенное время самолет сместится в бок настолько, насколько его сдует в обратном направлении ветер. Самый сложный здесь момент разворот самолета на полосу непосредственно перед касанием полосы. Потренируйтесь, и v вас все получится.

Теперь перейдем к обледенению. От этого неприятного явления погибали и частные самолеты, и гигантские авиалайнеры (вспомнить хотя бы знаменитую катастрофу DC-9).

Первый вид обледенения, с которым вы можете столкнуться, - обледенение карбюратора. Это наиболее опасное явление, если судить по числу жертв. В отличие от обледенения поверхности самолета, облеленение капбюратора может начаться при температуре за бортом от +40 до -18 градусов Цельсия и независимо от наличия или отсутствия осадков и облаков! +40 это не опечатка! Симптомами является чихание двигателя, падения температуры выходящего газа (exhaust gas, прибор слева снизу), непредвиденное снижение оборотов или уменьшение давления топливной смеси. Если таковое случилось, нужно немедленно включить обогрев карбюратора (Н). Если до этого двигатель не начал чихать, то после этого точно начнет - лед, образовавшийся в карбюраторе, будет таять. Подождите несколько минут, и все будет нормально. Порейдем к обледенению поверхногот исамолета. Вособще обледенение развых вида, но рекомендация в любом случве одни ит же: немедленно гожинуть высоту, на которой оно происходит. Делагият е что угодие: именените курс, возвращайтесь на базу, стускайтесь вима или подуменнайтесь кареву, но если вы дадите корке лыда образовать об на веме самолето, то на базу в деля образовать об на веме самолето, то на базу в намеря по в под поведения в под по на поведения в по на по на по на по намеря по на по

Самый опасный вид обледенения наблюдается при полете в дождь при температурах от 0 до минус 10 градусов Цельсия. Это именно классическая, очень быстро образующаяся корка льда, которая зачастую приводит к полной потере управления самолетом. Либо быстро поднимайтесь над дождевыми облаками, либо срочно приземляйтесь. Такое обледенение крайне опасно и для частных самолетов, и даже для реактивных гигантов с их навороченными противообледенительными системами. Менее опасный вид обледенения происходит на большой высоте в облаках и представляет из себя образующийся на поверхности крыльев иней. В целом это тоже весьма опасно. Иногда может наблюдаться смешанный вид обледенения (например, в горах или над морями и озерами). Ну и напоследок - ночное обледенение. Если ночью точка росы окажется ниже температуры замерзания воды, то весь ваш самолет красиво покроется коркой льда, Обычно это происходит безоблачной ночью при высоком атмосферном давлении. И, как уже говорилось выше, лед может заморозить трубку Пито, при этом спидометр самолета будет показывать сильно заниженные данные. С этим, кроме всех вышеперечисленных способов, можно бороться включением обогрева (тумблер «Pito Heat»).

Грозы... В США каждый год полеты в грозу приводят к гибели порядка 15 самолетов. Если бы во время грозы пилотов не предупреждали бы об этом по всем каналам, то было бы намного больше.

Значит, так: летать в грозу не надо. Сидита лучше дома. Если есть большая необходимость, то все равно обходите грозовой фронт миль за десяты! Не летайте в облаках, закрывающих ваш обзор, винимательно слушайте АТІS, следите за погодным радаром

(если всть). Если можно, летите утром. Как правило, к 10 утра замля прогревается и образулот- ся еврижальные потоки возулот- ся еврижальные потоки возулот- ся облака становится различным на радаре, к 4 погода сильно пор-

Не пытайтесь удерживать высоту и отключите автопилот. Уменьшите скорость до минимальной, на которой вы можете маневрировать. Включите освещение приборной панели, иначе



из-за постоянных вспышек молний вы просто ослепнете. Так и летите, пока не покинете грозовые облака.

К весьма неприятным вещам также можно отнекти колодные фротаг о скоростью вегра в 25 уалов и большой турбувентьютью. Ст из клок нужно держаться подальше. Пилотирование свихолета при большимстве остальных видео психоных метео-рологических условий – дожде, тумане, турунентности – и тербуот сосбых навеков. То и тербуот состы держаться проми колодных фильмер предельного столожных разменений предельного подальше.

#### планировщик пути

Тут иет инчего сложного. Вы указавае, те авропирт выпате и авропорт инзайчения (а на всякий случий — и резервный заропотт, выбирает или создаваемого пути (высоко- или нияскуровневая трасса, навитация по СВР уми при помощи радиомаяков), изамимаете на киопку и через несколько сежунд получаете полную информацию о пути, времени на перелет, загратах толлива и пр. Для желании вы можете добавлять дополнительные радиомаяки в план полета, заже левой кножой мыши участок пути и передвинув его на требуемый объект.

#### **АВТОПИЛОТ**

Автопилот настраивается на той же включаемой панели, на которой производится настройка частот радиомаяков, снизу. Рассмотрим кнопки автопилота по порядку.

 AP – включение/выключение всех функций автопилота.

HDG – удерживание направления, уканиного красной меткой на гирокомпасе. Передвинъте эту метку на нужное направление, вращая колесико страва снизу от компаса. Нажатие Ctrl-H автоматически включает полет по текущему курох.

NAV – полет к выбранному радиомаяку NAV1 или следующей поворотной точке GPS (если он включен на переключателе NAV-GPS).

APR — при заходе на полосу, оборудоминую РСП, можно включить этот режим. Но, во-первых, сажать самолет вам все равно придется вручную, а во-вторых... просто не советую. Так вы ничему не начитесь.

BC – обеспечивает полет от маяка NAV1.

ALT – удерживание заданной высоте. Если вы еще не вышли на требуемую высоту, также можете установить вертикальную скорость самолета.

Ну что же, некоторые основы управления «Цессной» мы рассмотрели. К следующему номеру, может быть, доберемся и до более тяжелого коммерческого бизнесджета Learjet 45, подробнее поговорие полетах ночью и многом другом. На всякий случай – ло встпечи!

Сергей Пуриков

95



# **AGE OF EMPIRES II:** THE AGE OF KINGS

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ЮНИТОВ

Кажлый юнит обладает следующими основными характеристиками:

Cost - стоимость: Hit Pts - здоровье;

Attack - cuna:

Armor - защита в рукопашном бою:

Pierce Armor - защита от стрел (пуль, камней и т. п. ):

Range - дальность выстрела. Все эти характеристики можно найти в

файле manual.pdf (на CD) либо на технологическом дереве, встроенном в игру. Помимо этого, юниты различаются

еще и спелующими параметрами: Line of Sight - дальность видения в

«клеточках» (один фрагмент стены соответствует как раз одной клеточке);

Movement Rate - скорость передвижения: сколько «клеточек» юнит преодолевает за секунду;

Fire Rate - скорострельность: сколько секунд проходит между последовательными ударами (выстредами) юнита:

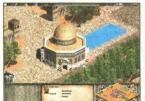
Эти характеристики можно найти, полазив по Интернету (см., например, форум Strategy на www.ageofkings.com).

#### ТИПЫ ЮНИТОВ ОСОБЫЕ ЮНИТЫ

Villager. Крестьянин - основная и единственная «рабочая лошадка»: собирает все 4 вида ресурсов (пища, лес, камень, золото), строит и ремонтирует здания, ремонтирует осадные орудия и корабли. Боец из него практически никакой. Клестьянин производится в Town Center и туда же сносит собираемые ресурсы. Но можно строить и специальные здания, предназначенные для сбора того или иного ресурса. Для пищи - мельница (Mill); для леса -(Lumber Camp); для камня и золота -(Mining Camp). Эти здания можно ставить прямо возле места сбора ресурса - тем самым будет сокращаться путь «туда-сюда». В этих же зданиях можно делать апгрейды, увеличивающие скорость сбора соответствующего ресурса и количество переносимых единиц. Кроме того, можно делать апгрейды, увеличивающие защищенность и здоровье крестьянина (апгрейл делается в Town Center), а также скорость его строительства (апгрейд - в университете).

Пишу можно добывать самыми разнообразными способами: собирать ягоды, охотиться, ловить рыбу или возделывать землю. Охотиться можно на овец, оленей и кабанов. С овцами все просто: достаточно найти овцу, после чего она становится как бы вашим юнитом, так что ее можно подвести прямо к месту убоя. Труднее всего с кабанами, потому как те «дают слачи» и заплосто могут пастепзать охотника-плиночку. Поэтому отправляйте на кабана сразу 6-10 крестьян. Дело это немного хлопотное, но в кабанах много мяса. Чего не скажешь о волках – они еще опаснее кабанов. а мяса не дают вообще. (Заметьте, что и кабанов, и волков запросто могут забить боевые юниты, только мяса в этом случае вы не получите вообще. ) Теперь о рыбалке Крестьянин может запросто забрасывать сети, если рыба недалеко от берега. В противном случае придется ставить пристань и ловить пыбу с помощью пыбацких лолок (fishing ships). Причем рыбу можно собирать даже там, где она не плещется. Только лля этого нало предварительно поставить (то есть построить) рыболовецкие сети (fish trap). Ставятся они рыбацкими лодуами и ими we побывается рыба. Рыболовецкие сети надо обновлять спустя некоторое время. Теперь о земледелии. Можно строить фермы (farms). Каждая ферма обрабатывается одним крестьянином. Спустя некоторое время ферма «выдыхается» и полжна быть перестроена. Произволительность ферм можно повысить, сделав соответствующие апгрейды на мельнице. Можно обрабатывать оставленные противником фермы.

Таким образом, рыболовецкие сети и фермы - это как бы способ конвертации леса в пищу (поскольку на производстве и обновлении сетей и ферм расходуется как раз дерево). Но есть и явный способ конвертации ресурсов. Этой цели служит рынок (market). На рынке можно продать или купить любые ресурсы, однако чем больше вы продаете или покупаете, тем более невыгодным становится для вас соответствующий курс. Кроме того, на рынках можно производить специальные торговые тележки (trade carts) и устанавливать торго-



вые маршруты, направив тележку на союзный или нейтральный рынок. Если тележка благополучно дойдет до рынка, вы получите определенную сумму золота. Чем дальше находится рынок, тем больше золота вы получите. Можно устанавливать и водные торговые маршруты с помощью торговых кораблей (trade cogs), совершающих челночные рейсы из порта в порт.

Имеется еще олин способ получения золота. Для этого надо найти реликвию (relics) (если, конечно, она есть на карте) и установить ее в собственном монастыре (monastery). Только монах может брать и переносить реликвию с места на место. Реликвию невозможно уничтожить.

Monk. Монах произволится в монастыре (monastery). Слаб и ничем не вооружен. Зато может лечить собственных воинов и крестьян и переманивать на свою сторону большинство юнитов (включая монахов) и зданий противника. Монах автоматически лечит собственного воина, если тот оказался возле него. Однако монах не станет переманивать вражеского воина до тех пор, пока тот на него не нападет. Есть вероятность того, что акт переманивания не увенчается успехом (кроме того, монаха запросто могут убить еще до того, как он закончит переманивание). В любом случае монах должен немного отдохнуть и набраться сил, прежде чем начать новое «охмурение». Существует множество апгрейдов, которые можно сделать в монастыре: можно увеличить скорость передвижения монаха его здоловье сколость восстановления им сил. увеличить диапазон охвата. а также повысить уровень сопротивляемости собственных юнитов к увещеваниям вражеских монахов.

#### EOEBNIE IOHNTЫ

Infantry. Обычные пешие воины. Очень дешевы и быстро строятся. Строятся в казармах (barracks). В кузнице (blacksmith) можно сделать множество апгрейдов, увеличивающих силу, защиту, скорость передвижения и дальность видения. Обычно сильны против конницы (особенно spearтеп и рікетеп, имеющие бонусы +15 и +22 Attack против конников и верблюдов, а также +30 и +47 Attack против слонов) и зда-

ний и слабы против осадных орудий и сторожевых башен.

Archers. Стрелки осыпают стрелами (или пулями) с дальнего расстояния, но очень слабы в ближнем бою. Чем быстрее движется мишень, тем больше вероятность того, что стрелок промахнется. Стрелки весьма проворны (особенно конные), что позволяет им иногла лаже убегать от конницы. Все стрелки наносят здания, стенам и башням очень незначительный урон. Скирмишеры (skirmishers) обладают специальной защитой против лучников и имеют бонус при атаках на них (+3 Attack -

## ИГРАЕМ

объемый сжирмищер и +4 Attack - э.м.н. ний). Строятся спреми в Алсену Range. там же можно делать апгрейды, увеличывающие силу, зашиту, дальность и точность выстрела. Напо Салпонеет - прототи будуших мумиетеров: облидает мощной, по него-чеой аткого; стреняет в дав меннымальное прастояние, с которого может стренять не может).

Сачату, Ковники обладают приленной скоростью, силой и защигой. Весьма эффективны против лучников и осадных оруирий. Слабы против зиретем (прікетем) и боевых вербілюдов. Строятся на конюшне (казыв)е можно деять аптрейар по силе, защите и скорости передвижения. Дальность видения Socut и ЦрП Сачату повышается на +2 при переходе в каждый спелуюций век.

Siege Weapons. Без осадных орудий немыслимо взятие мало-мальски приличной хрепости, окруженной каменными стенами. Очень оффективнея при проломе каменных стен, а также при увингожении кторожевых башем и зданий (миност специальный бонус в этом деле). Все орудия, кумы требущегов, строятся в Siege Workshop. Требушеты строятся в замках (Савте). Можно делать аптрейда по синяе и

дальности (но не для всех) стрельбы. На осадных орудиях стоит остановиться подробнее.

Battering Ram, Capped Ram, Siege Ram. Это «осадные бревна», то есть орудие надо подвести вплотную к объекту и начать его долбить. Дешево и сердито. Очень эффективно даже при использовании маленькими группами (2-4). Стрелы им практически нипочем. Зато пехота и кавалерия могут запросто порубить их в капусту. Уже на уровне Capped Ram обладают «area effect of damage», то есть поражают и соседние участки (например, вы бьете по одному фрагменту стены, а ломаются и два соседних фовгмента).

Scorpion, Невму Scorpion, Выпускает что-то типа стрел, что очень эффективно против больших скоплений юнитов, по-скольку большущая стрела поражает все, к чему приконетов. Из весм садинах оружий только «скортионы» и «тяжелые скорпионы» не имеют бонуса при стрельбе по стенам и зданиям.

Mangonel, Onager, Siege Оладег. Классический вариант катапульты. Эффективнее всего бьет по стенам, башням и зданиям; менее эффективно – по юнитам. Bombard Cannon. Мортира, стреляю-

щая ядрами на большие расстояния. Самое лучшее средство для крушения стен, башен и зданий. Но в ближнем бою беззащитна (есть минимальный радиус, ближе которого мортира стрелять не может).

Trebuchet. Окончательное развитие идеи катапульты. Бросает огромные камни

на громадные расствяния. Самое дальнообийое оружие в игре, наиболее эффективное против любых построек. Грандиозная дальность стрельбы позволяет требушетам сокрушать даже здания, находящишетам сокрушать даже здания, находящися в пубеме крепости. Требуцеты надровесты стрельбу. Для передвижения на повое место требуется снова «чамовывать». Нуждаются в постоянной опеке со стороны других синитов.

Требушеты и Siege Onagers могут прокладывать путь через леса. Ships. Корабли строятся на пристанях

(Dock), Помимо боевых кораблей бывают рыболовецкие и торговые суда, а также транспортные корабли. С помощью торговых судов можно устанавливать торговые маршруты из своего порта в любой союзнический или нейтральный порт. Чем дальше порт, тем больше золота вы будете получать за каждый рейс. Можно делать множество апгрейдов: по скорости движения. защите и стоимости, а также по силе и дальности стрельбы (для боевых кораблей). Заметьте, что среди боевых сулов есть корабли-камикадзе (demolition ships) взрываясь, они пускают ко дну все суда. находящиеся поблизости. Все галеоны (galleons) имеют бонус при стрельбе по стенам и прочим зданиям/сооружениям.



#### VUDARUEHNE IOHNTAMM

В Age of Empires II появились новые возможности командования юнитами.

#### Режим поведения

Задается на панели юнитов. Надо щелкнуть по соответствующей иконке. Aggressive Stance — юнит атакует любого врага, попавшего в его поле зрения, и

продолжает его преследовать до тех пор, пока враг не будет уничтожен либо пока юнит не погибнет сам; большинство боевых юнитов находятся в этом режиме «по умолчаник».

Defensive Stance — юнит атакует любого врага, попавшего в его поле зрения, но преследует его только на короткие расстояния; если враг затем исчезает из поля зрения, юнит возвращается на свое место. Если юнит будет атакован стрелками, на-



ходящимися вне его поля зрения, он так и будет стоять под отнем, не делая попыток найти обидчиков или убежать. В режиме defensive юниты не отвечают на атаки противника, если им, приказано следовать из одной точки к другой.

Stand Ground Stance — книт стоит на месте; отвечает на атаки лишь в том случае, если может сделать это, не сходя с места. Режим stand ground полезно задааять книтажи, играющим роль «живого щита», охраняющего стрелков и осадные орулия

No Attack Stance — юнит не движется и не воюст, даже если на него напали; этот режим голезно задавать катапультам, скорпионам и мортирам, если поблизости завязалась рукопациная скавтка — неизвестно, кого они больше побыот: чужих или своих.

### Формация

Юниты в формациях создают упорядоченные структуры и движутся как одно целое со скоростью самого медленного юнита.

Line – юниты выстраиваются плечом к плечу в несколько линий; более слабые юниты помещаются сзади. Таким образом, лучники получают возможность стрелять из-за плеч своих охранников.

Вох – юниты выстраиваются в квадрат; самые слабые оказываются в центре. Полезно, когда вы хотите защитить своих монахов или осадные орудия, а противник внезапно напал со всех сторон.

Staggered – то же самое, что и Line, но с большими промежутками между юнитами; полезно, когда вы хотите расширить фронт атаки или уберечься от возможного огня вражеских каталульт или скорпионов.

Flank – юниты делятся на две подгруппы, образуя два фланга, что позволяет напасть на врага сразу с двух сторон.

#### Гариизон

Юниты можно прятать в здания, чтобы защищать и лечить их (лечение происходит автоматически). Находясь в здании, юниты не получают повреждений: они автоматически выталкиваются из здания, если оно разрушилось или получило очень серьезные повреждения.

Town Center укрывает до 15 пеших юнитов, включая крестьян (для сбора крестьян предусмотрена даже специальная кнопочка на панели Town Center - это полезно, если противник внезапно ворвался на базу; когда угроза будет ликвидирована, можно еще раз нажать на эту кнопочку. и крестьяне вернутся к прерванным обязанностям)

Tower укрывает до 5 пеших юнитов. Castle укрывает до 20 сухопутных юнитов любого типа, кроме осадных орудий; юниты, расположенные в замке, лечатся

быстрее, чем в других зданиях. В перечисленных выше зданиях можно укрывать, распускать и снова укрывать юниты сколько угодно раз. В приводимых ниже зданиях юниты можно укрывать только 1 раз: после того как вы их выпустили, вы уже не можете собрать их назад. Собираются же юниты в этих зланиях по мере строительства (в качестве места выхода надо щелкнуть по тому зданию, где вы хо-

тите собрать юниты). Barracks укрывает до 10 юнитов, производимых в Barracks.

Archery Range укрывает до 10 юнитов, производимых в Archery Range.

Stable укрывает до 10 юнитов, производимых в Stable.

Siege Workshop укрывает до 10 осадных орудий.

Dock укрывает до 10 кораблей. Monastery укрывает до 10 монахов.

Крестьяне и стрелки могут стрелять иззданий, в которых они собраны. В этом случае сила таких зданий повышается.

#### BEKA

Для перехода в следующий век необходимо иметь по крайней мере два разных здания из текущего века, а также значительное число ресурсов.

### Dark Age

Позволяет строить: Barracks, Dock, House, Mining Camp, Lumber Camp, Mill, Farm. Outpost, Palisade Wall.

#### Feudal Age

Требуется: 500 food Позволяет строить: Archery Rage, Stable, Blacksmith, Market, Fish Trap, Watch Tower, Gate, Stone Wall,

#### Castle Age

Tpe6yercs: 800 food, 200 gold Позволяет строить: Town Center, Castle, Siege Workshop, Monastery, University, Guard Tower, Fortified Wall.

### Imperial Age

Требуется: 1000 food, 800 gold Позволяет строить: Wonder, Keep, Bombard Tower.

#### РАСЫ

В игре 13 рас. Каждая из них обладает своими бонусами и имеет по одному уникальному юниту, доступному только этой расе (исключение составляют викинги - у них два уникальных юнита). Каждой расе доступно не все технологическое дерево, а только часть его (в самом деле, странно было бы увидеть боевых слонов или верблюдов в армиях европейцев).

Все расы условно делятся на наступательные (offensive) и оборонительные (defensive). Первые расы сильны в напалении, но слабы в защите; вторые - наобо-

#### Britons

Уникальный юнит: Longbowman - лучник, доведенный до совершенства: обладает самой большой дальностью выстрела и самый дальнозоркий. Немного уступает по этим параметрам только Напо Cannoneers (но выигрывает у них по точности стрельбы).

Бонусы:

Town Centers стоят на 50% дешевле: Foot archers nonveaior +1 range в Castle Age и еще +1 range в Imperial Age (итого +2): Shepherds (пастухи) работают на 25% быстрее.

#### Jananese

Уникальный юнит: Samurai - самурай имеет солидный бонус (+5 Attack) при борьбе с уникальными юнитами других рас, а также +2 Attack при разрушении зданий

Fishing ships вдвое прочнее и вдвое зашищенней;

Японцы работают на 5% быстрее в Dark Age, Ha +10% B Feudal Age, Ha +15% B Castle Age, на +20% в Imperial Age: Mill, lumber camp, mining camp стоят на

50% дешевле; Infantry проворнее орудует своим оружием: на 10% быстрее в Feudal Age, на 15% в Castle Age, на 25% в Imperial Age.

Уникальный юнит: Janissary - усовершенствованный вариант Hand Cannoneer; не имеет минимального радиуса стрельбы. Бонусы:

Юниты с пороховым оружием (дипроwder) на 50% здоровее:

Исследование gunpowder стоит на 50% дешевле, а знание химии (chemistry) дается вообще даром:

Свободный апгрейд до Light Cavalry; Золото добывается на 15% быстрее.

#### Chinese Уникальный юнит: Chu Ko Nu - своеоб-

разное усовершенствование лучника; стреляет огненными стрелами, причем в 2 раза чаще; только дальность стрельбы оставляет желать лучшего.

Бонусы Начинают игру, имея на 3 крестьянина больше, но на 150 food меньше:

Все технологии стоят дешевле: на 10% в Feudal Age, на 15% в Castle Age, на 20% в Imperial Age;

Town Centers поддерживает 10 юнитов: Demolition ships на 50% прочнее.

#### Toutone

Уникальный юнит: Teutonic Knight мощный пеший юнит, обладающим недюжинным здоровьем и очень солидной броней; имеет бонус +4 Attack при разрушении зданий; только движется медленнее всех пеших юнитов (на 30%). Бонусы:

Монахи лечат с расстояния, вдвое большего, чем прежде:

В сторожевых башнях помещается в два раза больше юнитов (то есть 10) и выпускают они в два раза больше стрел:

Технология Murder Holes дается даром; Farms стоят на 33% дешевле:

Town Center имеет +2 attack/+5 range.

#### Persians

Уникальный юнит: War Elephant - боевой слон, обладает чудовищным здоровьем, из-за чего его очень непросто убить: имеет «area of effect damage», то есть за один удар поражает несколько соседних юнитов: но чрезвычайно медлителен - самый медленный юнит в игре: элитный слон имеет бонус (+10 Attack) при разрушении зданий. EUHACH.

CTADTVIOT C +50 wood, food; Town Centers и Dock вдвое крепче:

Персы работают быстрее: на +10% в Feudal Age, на +15% в Castle Age, на +20% в Imperial Age.

Уникальный юнит: Throwing Axeman пеший юнит, бросающийся топориками: обладает силой и здоровьем конных лучников, но движется в 2 раза медленнее их.

Бонусы: Castles стоят на 25% дешевле;

Knights на 20% здоровее; Апгрейды ферм даются свободно (но требуется Mill).

#### Byzantimes

Уникальный юнит: Cataphract - мощный конник, имеющий значительный бонус при борьбе с пехотой (дерется с нею вдвое сильней) Бонусы:

Строения византийцев прочнее: на +10% в Dark Age, на +20% в Feudal Age, на +30% в Castle Age, на +40% в Imperial Age: Camels, skirmishers, Pikemen стоят на 25% дешевле:

Fire ship имеет +20% attack;

Переход к Imperial Age стоит на 33% дешевле.

#### Goths

Age

Уникальный юнит: Huskarl - мощный пеший юнит, прекрасно защищенный от стрел и имеющий бонус при борьбе с лучниками; только движется чуть медленнее (на 10%) обычных пехотинцев.

Бонусы: Infantry стоит дешевле: на 10% в Feudal Age, на 15% в Castle Age, на 25% в Imperial

Infantry имеет +1 attack против зданий;

## ИГРАЕМ

Крестьяне имеют +5 attack при охоте на кабанов;

В Imperial Age имеют +10 population.

#### Saracens

Уникальный юнит: Mameluke — боевой верблюд, имеющий солидный бонус при борьбе с конницей и слонами; кидается каким-то «ножичками», но на близкое расстояние.

Бонусы:

Торговля на рынке стоит только 5%; Транспортные корабли вдвое прочнее и перевозят вдвое больше пассажиров; Gallevs атакуют на 20% быстрее;

Cavairy archers имеют +3 attack против зданий.

#### Celts

Уникальный юнит: Woad Raider — самый быстрый из пеших юнитов и довольно мощный; обладает небольшим бонусом при разрушении зданий. Бонусы:

Infantry движется на 15% быстрее; Лесорубы работают на 15% быстрее; Siege weapons стреляют на 20% быстрее.

#### Mongols

Уникальный конит: Mangudai – конные стрелки, обладающие солидным бонусом (+6 Attack) при борьбе с осадными орудиями. Бонусы:

Cavalry archers стреляют на 20% быстрее;

Light Cavalry на 30% здоровее; Охотники работают на 50% быстрее.

#### Vikings

Уникальный конит: Longboat, Berserk сразу 2 уникальных конита). Berserk – достаточно мощный пеший конит; отличительная особенность – медленно лечит самого себя. Спорбоат – корабль уроеня War Galley; единственное премиущество – выпускает оразу несколько стрел.

Бонусы:

Боевые корабли стоят на 20% дешевле; Пехота обладает большим здоровьем: на +10% в Feudal Age, на +15% в Castle Age, на +20% в Imperial Age; Технологии Wheelbarrow, Hand card да-

ются свободно.

#### I. WILLIAM WALLACE: LEARNING COMPANY

Обучающая кампания, в которой вам оснакомят с интерфейсом и вкучат простейшим действиям: просто следуйте инструкциям. Очень полезно для начинающих. Есля вы уже играли в Аде оf Empires, то все же пройдите две последние миссии, так как там встречаются новые элементы, которых не было в первой части игры.

#### II. Joan of Arc

В начале XV века Франция являла собой печальное зрелище: северная ее



часть была занята англичанами, а с юговостока напирал герцог Бургундский, перешедший на сторону англичан. Объединенные англо-бургундские силы медленно сжимали Францию со всех сторон. В то время во Франции фактически не было короля, а дофин Charles VII, имевший все права на трон, готов уже был сдаться на милость победителю. И в этот момент произошло буквально чудо. Появилась пятнадцатилетняя девушка, простая крестьянка, которая смогла объединить деморализованные силы Франции и изгнать захватчиков с родной земли. Звали ее Жанна д'Арк. (Хотите - верьте, хотите - нет, но это исторический факт, а не легенда.)

#### 1. An Unlikely Messiah

Жанна д'Арк имела видение св. Екатерины, которая велела ей встретиться и поговорить с дофином, дабы объединить все силы Франции.

Задача: провести Жанну д'Арк к замку Шиньон (Chinon) на встречу с дофином.

В этой миссии вы будете управлять салмой Жанной д'Арк, в Также немытогиисленными юнитами, которые будут присовдинться к вам по мере прохождения игры. Самое тлавное – довести Жанну до места в целости и сохраннести, гри этом может погибнуть хоть вес вента. По дороге вам придется миять дело ен отложе о врагами (виличанами и бургундцами), но и с воплими. Впрочем, димен зверы не смогут вам причнить практически никакого вреда, если быстремься никакого вреда,

С самого начала к Жанне пригосединать са двя конника, а как только она дойдет до дойдет до са двя конника, а как только она дойдет до ворот лагоря — еще 4 лучника и 4 Мап-ац. Астив. (Соознаме вам онин-тофранцузы имеют желтый цвет, некоторые из них мо-их желтый цвет, некоторые из них мо-их желтый цвет, отогда они меют зес онатилься к Жанне, и тогда они меют зес онатиль, к оторыми вы можете уп-равляты.) Струтпируйте свои силы, образы вы ман-ац. Астив. Нами-актив. Оторы образы и можете уп-два и можете уп-два уписать и сооры образы и можете уписать и сооры образы обр

Выйдя за ворота, направляйтесь по дороге на юг. Вскоре вы станете свидетелями очередной стычки между французами и англичанами. Не вмешивайтесь: просто

дождитесь, когда англичане победят и уйлут восвояси. Выйля к реке, вы наткнетесь на разрушенный мост. Увы, его невоз--овоп умотоп а потому поворачивайте по дороге на северозапад. Вскоре вы наткнетесь на небольшой вражеский форпост (2 лучника и 4 Мап-at-Arms), с которым справитесь без проблем (лучники стреляют из за спин Man-at-Arms, а конники шинкуют вражеских лучников). Далее дорога разветвляется. Если пойдете на север, то наткнетесь на вражеский замок, что будет равносильно самоубийству. Так что поворачивайте на се-

веро-восток. Вскоре придется снести еще один форпост противника, столь же мелкий (один конник и 3 Man-at-Arms).

Перейди через мост, направлейтесь по дороге на загад, которая приведет вас е офранцузскую деревню. Доведите Жанну примерно до центра деревни, и к ней присоединятел 7 Pikemen, 4 Man-at-Arms и, самое главное, - Сарреф Пат. Такими ситыми вы уже можете пробиться через тог самый замок, который вы вынуждены были обойти.

Посему поворачивайте назад и, перейдя через мост, сверните на юго-запад. Вы сразу же выйдете к другим воротам все того же замка. Начните долбить ворота бревном (Capped Ram), при этом можно подключить Man-at-Arms. На грохот сбегутся лучники противника, которые начнут стрелять по Capped Ram. Но вражеских лучников будет немного, и Capped Ram успеет сделать свое дело (после чего станет совершенно бесполезным для вас). Врывайтесь в замок и перебейте всех лучников у волот. После этого не задерживайтесь и не громите здания противника (кстати, останутся еще два вражеских конника у других ворот). Вместо этого быстрым шагом проходите через замок на запад к переправе.

адал перира завил на завід г перігірівам сперіў пто подгого на запад в земідаток сперіў пто подгого на запад в земідаток другий бранцузской доревне. Но здось ваю будет гіражувата засідая — докально внушительній отряд бургундцев. Врад ли с интельній отряд бургундцев. Врад ли с ним можно распаравиться, да то и не требуется. У реки вас будут поджидать 3 транспортных короябля, которые тух же станут вашими, нак только Жанна подойдат к берегу. Сразу же сажайте всех на короябля. телена всех остальном. Возможно, кото-то теля всех остальном. Возможно, кото-то только 356—15 посладчных мент. Но это и только 356—16 посладчных мент. Но за только 356—16 посладчных

Направляйте корабли по рекс на юговостож. Не сворачнявайте по руслу на восток. Доплыв до второй развилки, повериите на юго-запад. Вскоре вы упретесь в брод. Выгружайте адюсь весь свой отряд, Направыте Жанну по броду на свеверо-восток. Там буряе небольшая французская деревушка, в которой к вам присоединится еще 6 сгоязбоумте и 2 -косрупкона -. Ста-



кими силами вы без труда расправитесь с кими силами вы без труда расправитесь и то его от брода на кого-запад. Затем, когда повернете по дорог на свене, рам предсточт последняя стычка (всего лишь с тремя Мал-аt-Arms), после чего весь остальной мал-аt-Arms), после чего весь остальной путь будет свободен. Можете награвить по вождения. Как только она добдет до самого замис Отного так миссии и закончится.

#### 2. The Maid of Orleans

Дофин принял Жанну и назначил ее гланокомандующей всей французской армией. Только вот незадача – армия расквартирована в замке Блуа, куда еще нужно добраться. Но и ссажденный Орлеан срочно просит помощи.

Задачи: доставить Жанну к замку Блуя (Blois); доставить Жанну и 6 торговых тележек в Орлеан (Orleans); разрушить любой (на выбор) из замков анг-

Объедините все силы в одну группу (держите Жанну на всякий случай в тылу) и направляйтесь по пороге на запал к замку Блуа. Примерно на полпути вы наткнетесь на небольшую группу конников противника, которую уничтожите без труда, Прибыв в Блуа, вы получите очень солидное подкрепление. Перегруппируйте свои силы: впереди поставьте конников, за ними лучников: пусть шествие замыкают торговые повозки (trade carts); можно назначить Жанну охранять их. Вот таким порядком выходите через северные ворота и направляйтесь по дороге на восток. Выйдя к реке, вы наткнетесь на смешанный отряд англичан; там будут и лучники, и конники, и пехотинцы. Пусть ваши конники расправятся с лучниками, а ваши лучники тем временем расстреляют конников и пехоту.

Уни-гложив этот отряд, не задерживайттесь на мосте. Не надо громить никамих зданий, тем более что у вас под, боком (чуть к суг) бурат целый замок ентичен. Переходите через мост, и вот он - Орлеан. Доварите Жанну и повозих и кратру грород (гож Севте). После этого вы получите воможность развивать свех охажбетов в орнаеле, полос к толу зам дару стояжение попози.

Первым певом чало чаладить добычу ресурсов. К западу от Ордеана имеется целая ферма; там же есть лес; чуть южнее - золотые прииски а чуть севернее можно добывать камень. Все компактно и все в одном месте. Единственный минус - все это пело нахолится вне крепостных стен, так что потребуется охрана к сборщикам ресурсов. Поэтому сразу же отрядите туда всех конников (а всех лучников заведите в город). Первым делом наштампуйте штук 12-15 клестьян и наплавьте их на добычу ресурсов. В первую очередь добывайте пропитание и золото: лес и камень (особенно ка-

мень) потребуются в меньших количествах.

Спедуощая ваша цель — перейти к Castla Age. Свята это соверием о необходимо, так как вам потребуются осадима орудия, а также вы получете возможность производить конных рыцарой внутри гороставляйте конных рыцарой внутри города, так как они могут понадобтивка для быда, так как они могут понадобтивка для быда, так как они могут понадобтивка для быда, так как они могут понадобтивка для быствеми осадимей орудии. С грочей мелоктой будт расправяться лучения. Дерхите также парочку крестыя в городе, чтобы своевроменно ромочтировать подгорченные участки стеи или башии. Можно также сдрать несхолко антрейдеа для конни-

Вам надо накопить две дожины конников и произвести штук 5 Battering Ram. С такими силами вы пробытесь в любой город англичан и сровняете с лицом земли Castle. Тактика очевидла: Battering Ram пробивают стены, а конники их охраняют. Затем врываетесь в город и повторяете ту же процедую у Castle.

У англичан 4 города: 2 на юге (за мостом), и 2 – на севере (в верхнем углу карты), Достаточно разрушить Сазtlе в любом из них, после чего миссия автоматически закончится. Проще всего добраться до левого северного замка.

## 3. The Cleansing of the Loire Mill OTCTORIN ODDERH! ЭТО ВЕЛИЧАЙШАЯ

победа, но враг отнюдь не сломлен и удерживает под своим контролем еще пол-Франции. Требуется сбросить англичан с берегов Луары.

Задача: переправившись на другой берег Луары, отстроить город и уничтожить, по меньшей мере, три замка англичан.

Пройдите по берегу реки чуть на северо-запад. Там вы найдете два транспортных корабля, с помощью которых сможете переправиться на другой берег. Там же будут два Denoition Ship – на случва тажо двух боевых кораблей англичан, которые патрулируют реку. В транспортных кораблях только 10 посадочных мест, так что придетех сдерать некомнох рейсов. В первую очередь переправьте крестьян с небольшой конной охраной, в последнюю очередь – лучников. (Лучников рассредоточьте вдоль берега реки, чтобы они обстреливали корабли англичан, если те по-

Ведите корабли по реке на юго-восток. пока не упретесь в правую кромку карты. Вот злесь и высаживайтесь. Пройдя немного на север, прижимаясь к правой кромке карты, вы наткнетесь на месторождение золота, а чуть севернее него - на залежи камней. Это самое полхоляшее место для основания вашего города, благо что совсем рядом вы найдете несколько овечьих отап - на первое время продовольствием вы также обеспечены. Переправив остальные юниты, вы можете забыть о своих кораблях - больше они вам не поналобятся. А пока что немного осмотрите окрестности и уничтожьте две вражеские сторожевые башни к северу и северо-западу OT BAC

Первым делом надо обнести ваше поселение стенами. Так что сначала половину крестьян отрядите на добычу камня (всего лучше иметь 15-20 крестьян). Начинайте с северной части, так как самые опасные атаки будут илти отгула. Там же поставьте ворота. (Больше они вам нигле не понадобятся.) Затем огородите северозапалное и запалное направления (используйте лес как часть стены). Не забудьте также про побережье, так как враг может добраться и по мелководью. Затем вам необходимо перейти к Castle Age, Cpaзу же ставьте монастырь и произведите парочку монахов - пусть они подлечат вашу потрепанную армию. Тем временем поставьте штук 6 защитных башен по всему периметру крепостных стен, уделив особое внимание северному направлению. Там же держите всю вашу армию. (Жанну д'Арк лучше отвести от греха подальше в центр города.) Затем начинайте массовое производство Knights, Попутно можно построить кузницу и сделать все возможные апгрейды для кавалерии. Стройте Siege Workshop и начинайте производство Battering Ram.

Вам надо произвести штук 6-8 Battering Ram и накопить две дюжины Knights. Объедините их в одну армию и добавьте к ним штук 5 монахов и парочку крестьян (для лечения и ремонта, соответственно). Выводите эту армию за ворота и идите на северо-восток, пока не наткнетесь на дорогу. Сверните на нее и идите по ней на юго-восток, пока она не выведет вас к первому замку англичан. Пускайте Battering Ram долбить стены. Не обращайте внимание на стрельбу с двух сторожевых башен, расположенных внутри крепости. Если навстречу выйдут лучники и пехотинцы, то этим моментом можно воспользоваться, чтобы ваши конники проскочили через ворота внутрь крепости. Это уж как получится. Проломив стены, направьте Battering Rams на собственно Castle, а конники пусть разделываются со сторожевыми башнями и юнитами. Прочие здания

## ИГРАЕМ

можно не рушить. Уничтожив замок, выйдите из крепости и основательно подлечитесь/подремонтруртесь. Если надо, восполните потери. Немного задержитесь на этом месте, так как вскоре мимо вас пойдет небольшая армия генерала Фальстафа — мстить за разрушенный замок. Уничтожьте ее и скове задижите раны».

Далее по такой же скеме уничтожите исще дав замя, античени. Чтобы добраться до оторой крепости, надо вернуться на доруги профил по ней на свееро-залад примерно погожну карты. Далее вы узвидите ко а горой крепости. Чтобы добраться до оторой крепости. Чтобы добраться до оторой крепости. Чтобы добраться до оторож и профил ко ней ещи дришение на сенеро-запад. Перейде чероа брода, вы натк-четось на третью срепостью крепость. Как только уничтожите третий замок, так миссия и закончится.



#### 4. The Riging

Дофин едет на коронацию в Орлеан. Однако на его пути есть три города, все еще находящиеся под властью англичан. Требуется обезопасить кортеж дофина.

Задача: разрушить Town Center в трех городах: в Шалоне (Chalons), Тру-ае (Troyes) и Реймзе (Rheims).

Струтигровав свою армию (как всогда, за ней – доваждах-каваррия впереди, за ней – обычные конники и пекста, прикрывающая на), правитайтесь по дороге на запад к отмеченному весту Примерно на голитута ствиже с ней можно расправиться без торь с вашей стороны. Прибам на мосто, вы найдете Томп Септет и получите возможность развивать свое хозябам.

Гвография мисски такова. Прямо посверание карти. с западя на востох течет река, к сверу от которой находится тригорода. Их емя предстиот свеводонть. Первый город, Шалон, находится грямо над зами, к нему можно поласть, перейдя череа брод. Второй город, Труай, тоже находится возале реки с сверу от егорог брода. Это возле правой кромих карты, примерно над тем местом, отукра вы стартовалих. Третий город, Реймс, расположен в на тубения третироми, к северу от Шалона. Реймз — это солидный город, обнесенный крепостными стенами и прилично защищенный, чего нельзя сказать о первых двух городах.

Специфика взятия городов такова, совем не нужно косить врагое направо и налево и рушить все здания. Достаточно голько раздолбата: Томп слепя голько нагопротивник силадывает оружие; его боевые здания рушата сами собой и переващается всякая добыча ресурсов. (Причем три города—то как бе три незваемсимых друг от друга «базы».) Отоюда и тактика проходении; направяти кум рактения били составления в при порть обеспечивает их зашиту. Шалон можоор авть хуже в самми нача-

ле игры. Для этого первым делом постройте Siege Workshop и произведите штуки 3-4 Battering Ram. Ведите их через брод, взяв в качестве прикрытия все юниты, данные вам в начале игры (только

Жанну не берите, а то еще пришибут ненароком). Разрушив Тоwn Center, сразу же возвращайтесь в свой город и лечитесь/ремонтируйтесь.

Теперь вам придатся уйти в глухую оборому, так как взять вот так, с налета, два других горда не получится. Порегородите брод крепостной стеной, оставив там голько ворота. Отгородитесь также стеной (на всятым случай одражится в корота, так как враг может подогнать ребушело) о всточной части шитесь, доступа к дополнительным ресуговам (есть залежи зо-

лота и камня, охраняемые сторожевыми башнями), но так будет проще. А если чего-то не будет хватать к концу игры, то постройте рынок. Поставьте вдоль восточной стены 4–5 сторожевых башен.

Далее вам надо сколотить грилиеную дамно из пары дасетков конников дамно из пары дасетков конников (Клідія)» и дожины Ватієгіп Валя. Непло-хо также переітих Ікпрейі де е и сделать, для них все возможные апгрейды (а пада-дины — это дейстивтельно курто). После ечего добавьте к ним пяток монажов (чтобы те своевременно подлечивалу и ведите эту дрими ко второму городу — Трумо. Луч- сторону рем, а затем надти вдоль берега те восток. Уничтожи Томи Селев, подлечить и в восток. Уничтожи Томи Селев, подлечите конников и, по возможности, восполните ку крады.

С Реймом придется посложнее, так их он принитем укреплем. Ручше всего сначала пойти на север, пока не упретесь в верхнюю крому карты. Затем спелуйте адоль нее на запад, пока не выйдете к крепостной стене. Зарось защита совсем спа-бая – всего лишь одна сторожевая башина. Проломив стену и учентсихме башино, сразу же бросайте конников дальше – на запад, зам маро как можно быстрее инацупатьтом Сепter и направить на него ваши явля. Задага сеников о только прикоы-

вать их действия. Поэтому бросайте своих конников в первую очередь на вражеские катапульты и кавалерию.

С падением третьего Town Center миссия автоматически закончится.

#### 5. The Siege of Paris

Франция наконец-то обрела своего короля. Но придворные уже плетут свои интрити, боясь все возрастающего винания Жанны д'Арк. Жанна должна успеть спасти Парки, накодецийся под игом англичан уже несколько десятилетий. В этом ей должны гомочь беженцы, равно как и обещанная гомощь короля.

Задачи: встретиться с беженцами (герее) в установленном месте; прийти на место встречи с обещанными подкреплениями; довести Жанну и, по меньшей мере, 6 беженцев до замка Compelgne.

По дороге не хадите. В меето этого сверячяте на запада, мудят е все время адольновное к бромку карты. Идту можно как услуды, так как инжаких засад, не будет. Только лучше пускать впереди конникатараваедчика. Немного не дойдя до левого нижнего угла карты, сверните на свеер инжене от долего под обстрел окрушение по двете под обстрел окрушение в самера под обстрел окрушение, выйдете на дорогу.

Вы оказались пепед южными воротами Папижа. Отсюда штурмовать город гораздо легче, да и до места встречи с беженцами пукой подать. Разверните требущеты и начинайте обстрел ворот и крепостных стен. На одной линии с требушетами поставьте лучников и мортиры. В качестве щита выставите перед ними конников и пехоту. Все юниты переведите в режим «стоять на месте», дабы они не увлекались преследованием и не попадали под огонь ваших же орудий. На звуки выстрелов будут выходить через ворота редкие защитники города. Косите их лучниками и мортирами. Поток защитников иссякнет примерно в тот момент, когда вы пробьете двойные ворота города. Теперь можете смело заходить и идти к назначенному месту. Только лучше вперед пускайте конницу (на всякий случай: если где остался недобитый враг). К вам присоединится дюжина беженцев. (Ведите их в дальнейшем за собой.)

(Ведите их в дальневшем за собол.)
После этото вым открыето с слирочива

коль — место истрени с обещанемии подметами. Ведите туда вое армись, после 
вперед коненцу. Путь будет относительно 
вперед коненцу. Путь будет 
относительно 
вперед коненцу. В 
вперед 
впер

Сразу после этого дуйте через мост на север, пока не дойдете до Cathedral. (Сделать это надо быстро, чтобы не попасть под отонь двух кораблей англичан, которые не замяднят явиться, 10 сетвать возле
Сатвенбат Жанну с беженцами и требушетал, в все остальные контал пустите по улице на восток (как водится, впереди – конница). Здесь бам предстоит стъчка с двумя
группами противника, но и к вам присовденится отряд восставших парижан. Так
что после сражения численность вашего
вобска должна даже возрасна даже возрасна даже во

Далее разверните требущеты и пробейте северную стену города в любом месте. Выхолите через пролом, и сразу за крепостными стенами вы наткнетесь на дорогу. Она ведет как раз к нужному вам замку Только не спешите особо паловаться: возле замка вас поджидает внущительный отряд бургундцев (одна группа - справа от дороги, еще одна - слева). Можно полгадать так, чтобы сначала напасть на «левый» отряд, свернув чуть раньше с дороги влево. Жанну и беженцев держите в глубоком тылу. Проще всего сначала просто перебить всех врагов, а затем спокойненько довести Жанну и беженцев до назначенного места. Как только это сделаете, так миссия и закончится.



#### 6. A Perfect Martyr

Задачи: встретиться с французской армией под командованием Constable Richemont; встретиться с французской артиллерией под командованием Jean Вигеац; установить французский флан на холме Castillon (отмечен флагами).

Предупреждаем сразу: довольно тяжелая миссия, хотя первые две задачи решаются очень просто. (Поэтому можно посоветовать только банальное: СОХРАНЯЙТЕСЬ ЧАЩЕ!)

Сначала идите на юго-восток вдоль верхней кромки карты, так вы и выйдете к французгокой армии. Затем перейкучерез брод, и вы получите в свое распоряжение еще и артилитерию. Далее по курсу будет крепость бургундцев. Не атакуйте ее! (Ее взять относительно легко, а вого защитить со всех сторон — почти неразрешимая проблема). Вместо этого прой-

дите мимо и сверните к нижнему углу карты. Перейдя через брод, вы выйдате к послению бургумдцев, которое еще только начало развиваться. Смести его – плевое дело. Обоснуйте здесь свою базу. Сме уже поставьте монастырь и произведите 4–5 монахот.

Затем разделите свою армию на две части. Всех героев, мортиры и hand canпопеетs оставьте на базе (чтобы было чем ее зашищать на первых порах), а все прочие юниты ведите в верхний угол карты. где находится небольшая крепость англичан. Она тоже только что начала развиваться, поэтому взять ее можно без проблем. Крепостные ворота легко сносятся требушетами (берегите их как зеницу ока, ибо англичане булут охотиться за ними в первую очередь): стены не ломайте - в дальнейшем вы сможете использовать их как собственные укрепления (за исключением олного минуса - вы не можете их ремонтировать). Примерно в то время, как вы покончите с «оранжевой» крепостью, явятся «красные» англичане. Но слержать их будет гораздо проще, чем если бы вы с самого начала игры взяли крепость бургундцев

и засели там. Постарайтесь выйти из заварушки с минимальными потерями и все внимание уделяйте вражеским катапультам – сразу же уничтожайте их конниками.

Затом подгачите на новое место несколько крестван и обоснуйте здесь вторую базу на этой базе есть камень, в котором вы так нуждаетесь. В перую счерадь поставьте свои ворота на место снесенных вражеских, а затем займитсь стоих, в ответь премиждыетельно развитием хознистван образования в премиждыетельно должно до

Затем атакуйте ту самую крепость бургундцев, которую вы абошли в самом начале игры. Взять ее с северной стороны будет гораздо проще, поскольку там вообще нет стен, а проход прикрывается единственной сторожевой башней. Обоснуйте сою третью базу в бывшей крепости бур-



гундцев и начните там добычу ресурсов, предварительно замуровав все проходы и замения ворота.

Для решительной атаки на «красных» англичан вам потребуется как минимум штук 5 требущетов, дюжина мортир, 20 конников, 15-20 лучников и 5 монахов (не забудьте прихватить тележку с флагом). Уничтожив две сторожевые башни на переправе, поворачивайте на северо-запад влоль пеки. Попутно вам прилется снести еще 4 башни, три из которых - Bombard Tower Принцип «выноса» очень простой. Разворачивайте требущеты и начинайте обстрел. Рядом с ними пусть стоят монахи, мортиры и пучники. Конники пусть окружат всю эту братию плотным полукольцом. Отлайте конникам приказ «не суолит» с мес» та». Эта конфигурация практически «непотопляема», ибо дальность стпельбы мортир больше, чем у английских longbowmen.

Упершисъв левый верхний край корти». По отруги поворанивайте на ого-запад. По птути поворанивайте на ого-запад. По птути помос. Сразу за заямом начинается просека, которая выведет вас к крепостным стеньму которая выведет вас к крепостным стеньму выжеря так с крепостным стеньму выжеря так с крепостным стеньму выжерам с так от проломить с тену, учентожить обе Вотиват Омека, защимызицие холм, и быстренько водрузить на 
нем свое заямом.

#### III. Saladin

Воспользовавшись тем, что Византия окружена турками-сельджуками. Римский Папа объявляет Крестовый Поход, дабы очистить от неверных Священную Землю -Иерусалим. В религиозном овении, подогреваемом жаждой славы и несметных богатств, на Ближний Восток втоогаются тысячи и тысячи фоанков и норманлиев. Им даже удалось основать там четыре своих государства, прежде чем турки и сарацины не опомнились и не прекратили свои вековые распри, чтобы сообща дать отпор захватчикам. Среди сарацин выделился свой лидео - Саладин, почти король, которому удалось объединить многочисленные племена и возглавить борьбу со вторгнувшимися рыцарями.

Свявим стремился противопоставить веропомству рывідовій собственное благтородство. Свядим не казмил племных врагов, а отпускал их под честное слово больше не воевать против него. (Но всям вомн поладался второй рвз, тогда Свядами был к-нему беспоиздел.) (77 лица одного из таких племников, принявшего сторону Саладима, и идет расская в этой кампании.

#### 1. An Arabian Knight

Саладин спешит на помощь Египту. Однако в Каире засел глупый визирь, который думает иначе.

Задачи: уничтожить франков к западу от Каира; дойти до мечети (mosque) в Каире; разрушить Town Center французов к востоку от Каира.

Очень легкая миссия. Ваше превосходство будет не просто подавляющим, а суперподавляющим (так что еще надо уму-

## **U**IPAEM

лриться, чтобы проиграть эту миссию), Сначала просто идите на юг вдоль Нила, уничтожая редкие отряды франков. Как только дойдете до моста, ведущего в Каир. глупый визирь переполошится и объявит вас врагом, заключив союз с оставшимися франками. Но это не беда: надо только добраться до мечети визиря и вправить ему мозги. Это тоже делается очень просто. Перейдя через мост, уничтожьте немногочисленную стражу. Там же вы захватите галеон франков, с помощью которого будет легче проломить ворота Каира (хотя можно обойтись и без него). Ворвавшись в город, направляйтесь в северную его часть, не обращая внимания как на редких египтян, стремящихся вас остановить, так и на постреливающие сторожевые башни. Как только дойдете до ворот, ведущих к мечети, визирь «прозреет» и объявит вас своим союзником. Он попросит вас разгромить ненавистных (теперь уже ненавистных) франков и лаже предоставит вам несколько конных сарацин и Siege Ram. Выводите всю свою армаду за ворота на восток, нашупайте Town Center франков и уничтожьте его (даже не обращайте внимания на попадающиеся юниты и здания противника, равно как и на сторожевые башни). Миссия пройдена.



## 2. Lord of Arabia

«Благородные» рыцари бесчинствуют, грабя торговые караваны. Особенно преуспевают в этом бравые ребята сэра Рейнальда (Reynald). Требуется навести поря-

Задачи: уничтожить рейдеров Рейнальда; уничтожить пиратов Рейнальда; защитить оба торговых города (Aqaba и Medina) и, по возможности, обеспечить безопасность торговых маршругов.

Сичелав о географии миссии. Город мийом советственной продостивной карты, город Адаба — водле северо-западной. Их связывает сухолуптный и торго-западной. Их связывает сухолуптный и торговый маршрут, проходящий через вссозарту чуть выше вашего поселения; еще 
выше, аблизи северо-восточной кромки 
карты, расположена крепосты рейдеров 
Рейнальда. Ниже ващиего поселем — открытое море, а в левом утлу карты накорится 
в посможно в премененной в премененной 
в премененной в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премененной 
в премене

остров с базой пиратов. Кроме того, по всему вашему материку раскидано несколько группировок бандитов Рейнальда (они всемы малочисленные); это одна из таких группировок (причем самая сильная) начнет атаковать торговый караван в самом начале игры.

Первым делом объедините всех конников и боевых верблюдов в одну группу и направьте ее очищать торговый маршрут от бандитов. Это вполне по силам, если разделываться с бандитами поодиночке. В конце концов потеряете парочку юнитов. зато расчистите маршрут уже в самом начале игры и весьма надолго. Оба города заплатят вам кругленькую сумму золота после того, как по маршруту в целости и сохранности проедут несколько караванов. Тем временем налаживайте добычу ресурсов. За камень можете не беспокоиться - он вам и не понадобится. (В этой миссии нет смысла обносить свое поселение каменными стенами и ставить сторожевые башни, так как атаки на вас будут весьма редкими и многочисленными; кроме того, вам же нужно будет обеспечивать и безопасность союзников, так что изначально считайте своей территорией весь материк, который надо быстренько очистить от врагов.) Первым делом наклепайте

штук 10 лучников, чтобы они поддержали конников и вербполов, охраняющих торговый маршрут. (За свой поселок можете не беспокоиться - на ранней стадии игры никаких атак на него не будет.) Затем надо как можно быстрее перейти к Castle Аде. После этого сразу же ставьте монастырь и сделайте парочку монахов. Подлечите с их помощью вашу уже весьма потрепанную армию и прочешите местность чуть к северу от торгового маршрута, левее ворот крепости рейдеров. Там вы найдете реликвию. Отнесите ее в свой монастырь - вот вам и еще один источник золота.

Сделайте антрейд лучимов до стоязбомтен. Начите также производство конников/ерблюдов и Сврред Явлю. Чтобы учинтомить крепостъь рейдеров, достатомно будет 12 лучинисов. 12 конеников/ерблюде и 5 Сворое Явля (примаюти также моняков). Только примерно такую же армине вым придета сотавить в собственном именовы придета сотавить в собственном именовы придета сотавить в собственном чета крушить крепостъ рейдеров, так подойат крабать пноратов и высадия грямо к вашему поселку 5-6 коненых ришарей, а это очень крепика ребята.

Когда будвте крушить здания, обращайте внимание, не онуют пи крестьяне с ресурсами. Если да, то враг исхитрился выстроить второй Томп Сепіте зне крепости и, возможно, уже несколько зданий, производящих книты. Пресевайте это делов корне, для чего имеет симыст разбить всю армию на две части. После того как рейделы будту тунитокожны, прочешите весь оставшийся материк и уничтожьте всех бандитов — они стоят в засаде до поры до времени и готовы выскочить в самый неподходящий для вас момент:

Теперь надо заняться морскими делами. (Собствений, лучие начать делать это параллельно с разгромом крепости рейдапора. | Иту етс. маленыма задавыма. Деделе и фактически уже контронируют моделе и фактически уже контронируют моначнут подводить кораби и обстремвать пристани, как только заменят вашу активность. Поэтому строить пристани надод этому, лучие одновременно в трех местать на прили-итом удаления и друг от друга и под прикрытический услуги.

Так же втихую надо строить флот. Вам понадобится не менее дюжины Fire Ships они дешевы и весьма эффективны именно против War Galley, с которыми вам предстоит бороться. Как только флот будет готов, прочешите сначала свою береговую линию, а затем отправляйтесь к базе пиратов (левый угол карты). Войдя в гавань. «заприте ее», вытянув корабли в цепочку от одного берега к другому, дабы ни один корабль противника не вырвался бы оттуда. А опасаться надо все той же высадки конных рыцарей и крестьян на вашем берегу (последние могут даже умудриться основать новую базу у вас под носом), так что это будет заслоном от транспортных копаблей

Параллельно с морскими маневрами вам надо несколько усилить и свою сухопутную армию. Прежде всего, доведите число Capped Rams до 12-15 и наклепайте чуть побольше боевых верблюдов. Лучников тем временем расставьте по всему побережью, чтобы вовремя заметить корабль противника, если он умудрится прорваться через заслон. Затем загрузите на 2-4 транспортных корабля все Capped Rams, конников и верблюдов, Разгрузите всю сухопутную армию на пиратском берегу и начинайте медленное продвижение вглубь острова, утюжа все на своем пути. Собственно, работать будут в основном Capped Rams, круша здания. А верблюдам и конникам выпадет роль охранников, чтобы вовремя расправляться с юнитами противника. (Особенно опасайтесь катапульт и конных рыцарей - они могут быстро уничтожить ваши осадные орудия.) Подключите и флот - пусть он оказывает свою поддержку с моря. Корабли также могут сжигать постройки, стоящие возле моря.

Если уничтожите все здания, а миссия все не кончается, значит, пираты все же умудрились построить на вашем материке несколько зданий. Придется разыскать их и уничтожить.

#### 3. The Horns of Hattin

Продолжается изнурительная война в пустыне. Крестоносцам удалось захватить священную реликвию. Отбить ее означает поднять моральный уровень своей армии и надломить боевой дух противника.



Задача: захватить реликвию (Piece of True Cross) и доставить ее в свой лагерь (на площадку, отмеченную флагами).

Каменных карьеров в этой миссии тоже нет, хотя каменные стены вам очень бы пригодились. Вместо этого придется довольствоваться деревянными изгородями. Но здесь можно пойти на хитрость и выстроить вторую изгородь впритык к уже имеющимся. Кроме того, с самого начала миссии наклепайте штук 10 лучников в верхнем лагере и штук 5 - в нижнем. На первое время должно хватить для обороны - когда конные рыцари попрут небольшими партиями. Не забывайте вовремя ремонтировать изгородь (даже во время налета). Активнее используйте катапульту, которая придается вам в начале игры (в верхнем лагере). Так что верхний лагерь можно отстоять без проблем, чего не скажешь о нижнем. Но даже если и потеряете нижний лагерь - не беда. Постарайтесь только добыть в нем как можно больше золотишка. Вам надо как можно быстрее перейти к

Castle Age. После этого постройте монастырь, произведите штук 5 монахов и подлечите свою потрепанную армию. (Все постройки, разумеется, в верхнем лагере.) Затем постройте штук 5 катапульт и дюжину конников (Knights). Пора отправляться за реликвией. Проломите свою же изгородь (выделите щелчком левой кнопки мыши и нажмите клавишу Del) в юго-западной части вашего лагеря, возле левой верхней кромки карты. Выводите через пролом все свои боевые юниты, кроме лучников (кстати, не мешало бы сделать им апглейд до crossbowmen) - пусть те останутся защищать лагерь. Быстро идите всей толпой на юго-запад, прижимаясь к левой верхней кромке карты (слева от вас будет лес). Как только дойдете до золотых приисков, разрабатываемых тевтонами, поверните на юг. Очень скоро вы упретесь в изгородь в виде прямоугольника; за ней - вторая прямоугольная изгородь, а внутри нее - заветная реликвия. Как можно быстрее сделайте проход в двух изгородях с помощью катапульт. (Затем прикажите всем катапультам не стрелять либо отведите их куда-нибудь очень далеко – иначе покосят больше своих, чем чужих.) Сразу же направьте туда одного монаха, и пусть он заберет реликвию. Никаких юнитов ему придавать не надо, так как за изгородью находятся несколько вражеских монахов, которые могут успеть их перевербовать. Все это время вся ваша армия должна перегораживать проход между изгородью и рынком, так как очень скоро туда попрет множество тевтонцев (особенно опасны очень сильные конные и пешие рыцари). Но если все проделать достаточно быстро, то ваш монах успеет отойти с реликвией. тогда как ваша армия будет прикрывать его отход. Останется

только донести реликвию до площадки в своем лагере, и миссия пройдена.

#### 4. The Siege of Jerusalem

Священный город Мерусалим. Его предстоит взять войскам Саладина. Только действовать надо осторожно, дабы не разрушить святые места. Иначе жители мерусалима будут смотреть на Саладина не как на освободителя, а как на очередного захватима.

Задача: уничтожить все 5 сторожевых башен, защищающих Иерусалим; при этом не должен быть разрушен ни один монастырь Иерусалима (Jerusalem Monastery), а также Dome of Rock.

В этой миссии вы получите возможность сложой по отгроитых и даже обнести свое поселение крепостными стенами с башнями, а загем утюжить врага. С самого начала игры вам дается девольно мощный отряд. Поэтому можете смело прочесать окрестности и кое-тде побить врага. (Можно уничтожить два домика и мельницу к западу ст вас.)

Town Center поставьте прямо возле месторождения золота. Камень вы найдете на возвышенности к северо-запалу от вас (вблизи правой верхней кромки карты). Возле вас бродит много овечьих стад, так что они станут источником пропитания на начальной стадии игры (пока противник еще не начал делать вылазки). Первым делом постройте несколько домиков и увеличьте численность крестьян на 10-15 человек. Основную массу направьте на добычу пропитания и вырубку леса. Постройте монастырь и сделайте монаха. Пусть он отправится в правый угол карты и принесет оттуда реликвию. Выделите 3-4 крестьян на постройку крепостных стен. (Не забудьте перекрыть проход к каменному капьеру.)

Затем стройте башни и начинайте добывать камень (достаточно будет штук 6 башен по всему периметру вашей базы». Постройте университет и сделайте апгрейд стен и башен. Постройте замок, конюшню и Siege Workshop. Перейдите к Іпгрейа! Аде. Сделайте апгрейд мамелюков и тяжелых еврблюдов.

Доведите численность элитных мамелюков до двух десятков, тяжелых верблю-

дов - до дюжины. Добавьте к ним 5 монахов, 5 Siege Ram и всех арбалетчиков, приданных вам в начале игры. Это будет ваша ударная армия. С ее помощью надо сначала сровнять с землей два поселка тевтонских рыцарей, после чего вы сможете перейти к основной задаче. Один поселок находится вблизи левой верхней кромки карты (примерно посередине), второй - вблизи правой нижней (ближе к нижнему углу), (В центре карты - город Иерусалим.) С какого поселка начинать, не важно. Переходя от одного поселка к другому, обогните Иерусалим с юга. Там имеется множество ферм и мельниц - уничтожьте попутно все это хозяйство. Тем самым вы лишите продовольствия засевших в городе врагов.

засевших в городе врагов.

Как только поскочите с обомим поселками, постройте 3-4 требущета. Обчарутребущета. Претобущета. Обчарутребущета. При этом прочем инита будут
просто защищать требущета от возможнями будет счень просто, поскольку все
опи расположень по периметру города
(три – воэле северной стены, и одие – возтокомых угов накодится примерно в центпоскольку отв. накодится примерно в центна кто придета воравлае в город, поломив крепостную стену в любом месте (но
минострой крудет ссеверной стороны).

#### i. Ilhad!

Саладин одержал ряд блестящих побед в пустыне. Иноземных государств уже фактически нет на Святой Земле. У крестоносцев остаются только три опорных пункта – три города-крепости.

Задача: уничтожить любые 2 из трех городов: Tiberias, Tyre, Ascalon.

Ваш город находится грактически в центре карты, на берегу моря. Всю левую от вас часть карты занимает море, очень богатое рыбол. Вблизи верхнего утля карты расположен островной город Туге. Два других города – на материке: Ascalon – в нижнем утлу карты, Tiberias – вблизи правой верхней кромих царты (примерно посередине или строго на восток от вашего города).

Сразу же постройте еще штук 6 Fishing Білірі з займитесь рыбалкой. На территории вашего города имеется только одномосторождение золота да несколько дереввев. Заго за северо-восточной стеной — и самин, и золото, и целая пальмова роша. Постому выделите двух крестьян, и пустбогатоть (рактически продолжива две старые городские стены и замкнум их за рорые городские стены и замкнум их за рошей), Доведите челос крестьянь до 12—15.

Как только наладите хозяйство, сразу же произведите штук 6 Fire 6 Fips и штук 6 боевых верблюдов. Верблюдов просто держите «на стремен на случай ранних атак противника. Корабли же направыте в левый угол карты — там имеется малюсенький остров, на котором жители города Тир обосновали небольшую рыболовецкую базу. Сожитие там пристаты — это дорове подър

## **ULPAEIN**

рвет экономику тирян. Веринге корабли и поставъте их утъс вевриее своего города, чтобы они охраняли небольшой участок опбережия, на котором тиряне любят высаживать свои войска. Задача корабляй – толить транспортные суда противния еще в море, не давая им возможности выгруать войска. Вос, гтирянами мер фактичестих разобрались. Вам только придется нежать еще небольшом групту корабляй возле своей пристами на случай внезалного охода.

Первым делом произведите монаха и направьте его в сопровождении 2-3 верблюдов чуть севернее города Herben, с которым вы ведете торговлю. Пусть монах разыщет там реликвию и отнесет ее в свой монастырь. Затем начинайте массовую штамповку армии. Вам надо произвести штук 6 лучников, штук 5 монахов, дюжину боевых верблюдов, дюжину конников и 6-8 катапульт. Постарайтесь сделать для них максимум апгрейдов. Более сильную армию вы вряд ли успеете собрать. Конечно, заманчиво построить замок и нашлепать мамелюков, но время вас булет сильно поджимать. Дело в том, что вскоре город Аscalon начнет строить Чудо Света. Если он его построит и оно простоит 350 лет (а по компьютерному времени это не такой уж большой срок), то миссию вы автоматически проиграете.

Так что выводите свою армию за ворота и идите на юго-восток, пока не упретесь в правую нижнюю часть карты. Затем поворачивайте на юго-запад, и вы выйдете к наименее зашишенной части города Ascalon. Вам придется проломить три стены (внешние крепостные стены города. стены внутреннего двора и стены, огораживающие само Чудо), прежде чем вы доберетесь до Чуда Света. Держите конников и верблюдов полукольцом вокруг катапульт, дав им приказ «стоять на месте». Внутри того же полукольца расположите лучников (которые будут помогать конникам и верблюдам сдерживать натиск врага) и монахов, которые будут своевременно всех поллечивать. Битва предстоит очень тяжелая. (Можно дать только один совет: сразу же уничтожайте вражеские катапульты, как только их заметите: лучше всего сразу же переносить на них огонь своих катапульт.) Но вам по силам стереть этот горол с пина замли. Правла, прилется еще повозиться с вражеской флотилией, стоящей возле побережья. Так что лучше ударить по ней одновременно с суши и моря, подогнав с десяток кораблей-камикадзе и полдюжины Fire Ships.

После побоища у вас почти не останетса армии. Тем не менее, самая турдная часть игры будет позари. Далее нахопите примерно такие се силы и ардарьт по другому городу — Тібеліає, разрушить который убрет значительно проціе, так кой сн слабее защицен. Затем вам останется найти и разгромить один замок, стоящий на отшибе (возле правого угла карты), и миссия на этом закончится.



#### 6. The Lion and the Demon

Узнае о взятии Иерусальма, тум великих варолайсти державы (Антлея, Фанция и Римская Империя) объединяют свои усилия и организуют новый Крестовый Поход, Команург объединенными войсками европейцев сам Ричард Львиное Сердце – блестящий стратет и тактик. Войска Саладина зажаты в городе Асге. Спасти их может бужально Уудо.

Задача: построить Чудо Света и от-

Тяжелая миссия. Хотя у вас уже есть отстроенный город и вы уже находитесь в Imperial Age, но против вас одновременно воюют 5 противников (то есть 5 баз). Правда, с самого начала игры у вас уже есть приличная армия, так что одного из противников можно подавить е звородыше». Параллельно вам придется заниматься развитием хозяйства.

Итак, первым делом разгромим базу Иерусалима (раса византийцев; указывается белым цветом). Соберите все боевые юниты в одну армию и выйдите на возвышенность через северные ворота. База Иерусалим находится на востоке от вас. Но прямо не ходите, так как в этом случае придется пробиваться через сторожевые башни и идти под обстрелом английских лучников. Вместо этого сверните на юго-восток и идите, пока не увидите боод. Перейдя через брод. двигайтесь на восток, прижимаясь к северной оконечности острова. Вскоре покажется еще один брод. Направьте через него катапульты, и они выйдут аккурат к Town Center иерусалимцев. Прочие юниты пустите дальше на восток, и пусть они перейдут через следующий брод. Бросьте их на подмогу катапультам - громить Томп Center (через первый брод их лучше было не пускать, так как создалась бы толкучка, а сторожевые башни - совсем рядом). Затем прикончите всех крестьян (только не атакуйте ни замок, ни башни, стараясь держаться от них подальше). После этого иерусалимцы сдадутся, а все их здания автоматически разрущатся. После всего этого побоища у вас останется примерно половина армии это нормально. Ведите ее назад, в город.

Одновременно с вылазкой развивайте хозяйство. Сразу же произведите еще 8 крестьян, еще штук 7 рыболовецких шхун и 3

торговых суда. Шхуны будут обеспечивать вас продовольствиём; крестьян равномерно раскидайте на добычу прочих ресурсов: с помошью торговых сулов установите торговые маршруты с персами (по одному маршруту от каждой вашей пристани), порт которых нахолится к югу от вас. Вылелите одного крестьянина, и пусть он медленно, но верно строит сторожевые башых по периметру северных стен. На первое время (пока ваши войска в отлучке) произведите штук 5 конников - на тот случай, если враг подкатит осадные орудия. Далее занимайтесь только ляумя веща-

ми: клепайте все больше сторожевых башен ВДОЛь свевреных стен и произведите как можно больше конников (knights). Примерно в середне игры сохозники-терсы годженут вам очень солиднее подкрепление — 5 аилт ных боевых спонов. Когда достигните «го толка» населения, сделайте все возможные аптреябых для конницы и сторожевых башен.

Все это время вам прилется отбивать комбинированные атаки противника. Самые опасные атаки - с применением осадных орудий. Англичане любят подводить 2-3 требушета в сопровождении 4-5 Scorpions и 5-6 Battering Rams; французы любят подкатывать мортиры (сразу примерно полдюжины), причем не чураются и обходных маневров (будьте готовы и к тому, что они могут подкрасться с востока); тевтонцы - исключительно Battering Rams: штук 6-10 за раз. Вот на эти случаи вам и нужна конница: как только появятся осалные орудия, сразу же выводите конников крушить их (у вас их должно быть не менее 20). Как только орудия будут побиты, возвращайте конников на лечение, не забыв запереть за ними ворота (на всякий случай, а то ваши лучники так и будут норовить преследовать неприятеля, выходя за ворота). Со всеми прочими атаками должны справляться ваши сторожевые башни (не забывайте их ремонтировать). Будут еще и морские атаки, но они не страшны, Основной удар будет принимать на себя ваш замок, расположенный в левом нижнем углу города: он будет исправно топить корабли противника. Свой флот держите возле него: вам потребуется построить еще 6-8 простеньких боевых кораблей (апгрейдить ничего не надо).

Особенно не спешите строить "Чудо Свеля. Дело в том, го атаки противника ожесточатов, как голько вы начнете его строить, так что лучше акс следует подготовьтесь. Начните строить "Чудо примерно тогда, когда добудете весь сламень. Пусть сразу же все крестыне строит его так, разумеется бысрев. "Чудо стройте в кожом" части городи так надежнее, да так м тридется подерместать Гост цена 300 лгг. да таки придется подгорожентою

> Игорь Савенков Окончание в следующем номере

## АЦТЕКИ: БИТВА ИМПЕРИЙ

«Антеки» - это мясо. «Антеки» - это жесткая зашита занятых позиций и накопление сил для атаки, после чего атака с единственной целью: не просто пошипать врага, а захватить город - доступ к ресурсам и еще одному источнику юнитов. Эта цель и определяет ту толпу, с которой можно идти в атаку: перед атакой имеет смысл сохраниться, дабы последствия вашей неправильной оценки необходимого размера толды были менее заметны (ну, в общем, вы знаете, зачем сохраняться). Возможен также один стратегический ход: если ваша атака проваливается из-за наличия у противника юнита, особенно хорощо противостоящего вашим, то прежде чем войска окончательно погибнут (до базы-то они доберутся, никуда не денутся), отдайте им приказ разрушить здание, производящее эти юниты. Бонус получается заметный

Таким образом, для успешного прохождения игры вам нужно терпение и хорошее знание материальной части, то бишь юнитов и зданий. Вот хорошим знанием мы вас сейчас и обеспечим: дабы вы лучше понимали, почему у противника опять на базе толпа. хотя вы только что атаковали, и дабы вы не недоумевали, зачем было строить за такие деньги и так долго аэропорт, если тех двух дельтапланов, которые удалось построить на оставшиеся деньги, толку никакого.

#### **ДВА СЛОВА** ОБ ИНТЕРФЕЙСЕ

Интерфейс строительства отличается от С&С тем, что строительство ведется в конкретном городе и в нескольких городах параллельно, и тем, что в «Ацтеках» можно указывать очередь строительства - до 50 юнитов. Помните, что порядок в очереди менять нельзя, поэтому если вам понадобится что-то, а вы уже заказали постройку 30 единиц чего-то другого, то ситуация «уже рука колоть устала» в миниатюре вам

гарантирована: юниты из очереди убираются по одному.

Плоизволство бывает экономичным и быстрым, переключается это на той же панели, где находятся иконки «разрушить» и «ремонтировать»; насколько дороже обойдется вам быстрая постройка, не указано, но я, не пользовавшись ею вообще, чувствовал себя замечательно (хотя, возможно, если переиграть...). Более ничего на области менелжмента городов я вам не скажу только помните, что перед апгрейдом поселения ло чего-нибуль имеет смысл осмотреться и понять, нужны ли вам от этого поселения ресупсы, и если нужны, то чего рядом с ним можно построить больше - шахт или ферм.

Отпял формируется выделением мышкой гоуппы войск. Кажлому отовлу поисваивается иконка справа на интерфейсной панели. Пли выболе отпяла с помощь иконки. (а не заново мышкой) указанное ему поведение не меняется на автоматическое. Теперь о «поведении».

Рассматривать агрессивное и защитное не будем -- смысл понятен, эффект не очень заметен. Что такое автоматическое, вы очень быстро осознаете сами: оно будет демонстрироваться вам при каждом удобном и неудобном случае. В режиме ручного управления войска не будут делать вообще ничего сверх ваших приказов, только отбиваться: причем так как поддержка товарища не входит в «отбиваться», то задние ряды в гоуппе будут стоять, пока противник не положит отбивающихся передних и не перейлет к ним (залним). Во время атаки на вашу базу, кстати, отряд, находящийся в ручном режиме, также будет невозмутим. Так что хоть ручной режим и полезен, чтобы умерить излишний пыл, но отменить его, когда на отряд напали, дело полезное. Благо что делается это просто - выделением мышкой. Да, и учтите еще одно: в ручном режиме отряд долго думает прежде, чем начать бе-

жать. Поэтому планируйте перемещения заранее: каждый инициированный вами поворот будет стоит вам 1,5-2,5 секунды.

#### **ЮНИТЫ** ПЕХОТА И ЖИВНОСТЬ

Дружинник Стоимость: 100

Влемя постройки: 100 Не требуется ничего Базовый юнит россов, Вешь

абсолютно ни к чему не пригодная - строить их имеет смысл только тогда, когда вы почемулибо не хотите апгрейдить поселение, но на лишние юниты леньги есть.

Лучник Стоимость: 80 Время постройки: 90 Не требуется ничего

Базовый юнит антеков Вешь, вообще говора ненужная но обладает такими лостоинствами: строится быстро, стоит дешево и может сбивать «летунов». Подчеркиваю, что «стредковые» способности дучника могут пригодиться только для атаки возлушных пелей: он натогивает тетиву так долго, что бонус дистанционной атаки теряется и противник вполне может и убить его

на расстоянии, и перейти в ближний бой.

#### Heunan

Стоимость: 180 Время постройки: 150 Не требуется ничего

Базовый юнит китайцев. Лучший из базовых юнитов, X ниндэя выносят X любых юнитов второго уровня и 2Х любых других базовых юнитов. Ну. может, со жрецами будет трудно, да и то если жрецов будет хотя бы штук 5. Ниндзя верткий, быстро атакует и очень сильно бьет - кстати, благоларя своей верткости ниндзя выносит один на один паука «Зверобой»: а несколько ниндзя в состоянии справиться с двумя-тремя забредшими на вашу базу боевыми машинами. Соответственно всему этому ниндзя и стоит - как в денежном отношении, так и в отношении времени постройки.

Стрелец Стоимость: 160 Время постройки: 120 Требуются казармы

Сбивает «летунов». Стреляет быстро и ошутимо. Стрелец-одиночка не силен: штук пять и более могут справиться с боевой машиной. Основное достоинство - может выстрелить два раза прежде, чем противник добежит до него. Соответственно, беззащитен против толстокожих, поскольку положить их на расстоянии не успевает. Юнит на все руки, но средний. Да, и учтите, что стрелец - не спринтер.

## Жрец

Стоимость: 270 Время постройки: 150

Требуются казармы в городе и храм в олном из гополов

Пехота-убийца. Один из самых сильных юнитов в игре. Деньги, вообще говоря, роли не играют: время постройки более чем сносное: а боевые качества - выше всяких похвал. Жрецы стреляют очень мошными. да плюс к тому еще и разрывными снарядами: любой юнит первого и второго уровня умирает с одного выстрела; боевая машина выносится с 4-5. Самое лучшее средство против скоплений техники - жрецы: справиться с ними могут топорометы, пожевать - пушки, а стрелометы просто не успевают перезарядиться. Жрецы очень медленно ходят - надо же было как-то балансировать; но если они доходят, это массакр (massacre). Да, один глюк замечен: юниты в «Ацтеках» имеют привычку стре-

лять практически залилом, да еще и тогда, когда противиче киходится на поттора метра дальце, чем массимальное расстояние выстреля. Летаот хреческие сверды недалеко; в результате при нападении противника на достаточно большую группу жрецов их первые ряды благополучно выностка последунии. Впрочем, глюх этот касается всех конитов, просто со хрецами собенно оцутимы последствия.

## Гипнотизер

Стоимость: 300

Время постройки: 200

Требуются казармы в городе и школа гипнотизеров в одном из городов

Эффективны только толпол. Бьот Сольки, но очень долго мадиятируют перед ударом – причем заметьте, это если книт убежаел из эоны обстрая, то гиннотизер, догнав его, вынужден будет снова начать медитацию, в отличие, скажем, от грелыца или жреца, которые перезаржаются по гути. И стоят гилногизеры дорого. Но бьот больно. Для защиты сгодател.

# Бомбардир

Стоимость: 250

Время постройки: 140 Требуется лаборатория

Для запущенных случаев. Не то чтобы бронированные, не то чтобы скорострельные, но справляются, скажем, с толпой медведей, Или - иногда - богатырей, Или еще чего-нибудь; главное - с толпой. Пригодны для того, чтобы осадить атаку или проредить оборону: но если им негле применить основное достоинство - «разрывность» снарядов, то они бесполезны. Да, и как все «подрывники», бомбардиры - камикадзе: смешивать их с серьезным количеством доугих юнитов значит обрекать на ненужную смерть войска. Отряд бомбардиров Отправляется для приведения врага в чувство, а уже потом основные силы вступают в то, что можно назвать боем.

### Папуас

Стоимость: 140 Время постройки: 100

Требуется хижина

Отпичения меналь фыла бы, если бы не можно было отроти в нечален вирь. Патуре, как видите, дешев и гри отом стреляет, отравлеными стреляем, ктоторые сноет с врага больше половины житов. Как горвану, выстрел оказывается смертельным — товарищам патуреа достаточно разос-другой отонуть врага по столове. Деготой гизть-т как можно быстре наприлуть влауговс доможно-ящем, возможен «цежной гизть-т как можно быстре наприлуть влауговс, отвой быстре наприлуть влауговс, отмещать их с чем-нибудь ощутивыем (гитоба было на кото доможно-регульным стотоба было на кото повыми.) Стотов быто на кото повыми. В повымины, только как-то слабо веро в жизнествоейность такой тактими.

# Громила

Стоимость: 150 Время постройки: 250 Требуется порыма



М-да. Осадумая машинен на глиняных клеж И дешевая. Громила выност строхжевую башно за три удара, и быет он быстро. Если громила дойдет доя разхежого города и 30 семучд там пробудет, то назавта это городском уже будет сложно. Ни фафрик, им аэропортов, им кузниц больше не будет, о башнях я вобще не говоро. Но убивают громмиу просто: лишь чуток он поздоровее остальных и против живых онител ен не отилен. Да, торьма еще штука ресурсоемкая, но это как раз не самое страшно-

Есть в M:TG такая карта: Keldon Vandals. В подписи к ней сказано, что Келдонцы делят все найденное на поле боя на две части – трофеи и снаряды для катапульты. Вот это тот самый случай.

# Богатырь Стоимость: 280

Время постройки: 160

Требуется стойло

Богатыри, сказано в мануале, «своими тяжелыми палицами <...> громят врагов, сметая все на своем пути». Ерунда. Ничего они не сметают — жрут ресурсы и потом быстро бегают. Да, удар не детский; но замах – от рубля и выше, да и верткости недостает. Годятся только против пехоты первого уровня: все остальные богатырей сжуют и не подавятся.

### Бизон Стоимос:

Стоимость: 430 Время постройки: 230

Требуется стойло

Вот бизоны, хоть и не сметают, согласно мануалю, все на своем пути, являются юнитами отличными и «на все руки» годными без скидок: «ружо» бизонье урон наносит ощутимый, перезаряжается «ружо» это споро, а главное - бегают бизоны быстро. И разворачиваются тоже. После бизоньего выстрела стрелка еще догнать надо, а там, глядишь, обрез и снова к бою готов... Да, и запас прочности – тоже кое-что. Даже два. кажется, топора не валят: а это уже о-го-го какая оценка!.. В общем, универсальное средство против любой пехоты и вполне достойный солдат в схватке со всем остальным. Строится всегда, когда есть деньги и стрельба предпочтительней когтей, то есть когда не ягуары строятся; так поясняю, на всякий случай.

Слон

Стоимость: 450 Время постройки: 300 Требуется стойло

Hv. это китайский заменитель тяжелой пехоты. Завалить трудно, бьет больно. На этом достоинства исчерпываются. Ходит медленно, перезаряжается долго, снаряды до цели летят (то есть не сразу попадают, а как стрела), причем летят неторопливо. И при этом - не разрывные. Если цель убежала, то с рук ей это сошло. Вот и весь скаэ.

### Медведь

Стоимость: 500

Время постройки: 350

Эт' вещь. Эт', как говаривал Федор Симеонович, хорошо, Эт' здорово, Строятся долго и ходят о-ч-е-н-ь медленно, но валят всех, а сами стоят, как скалы. Для больбы с медведем нужен бомбардир или, скажем, топоромет, который успевает отъехать изпод удара; но в массовом побоище, которые в «Ацтеках» более чем нередки, медведь -- страшная сила. Брать базу, на которой оставлена небольшая охрана, группой медведей - одно удовольствие.

# Ягуар

Стоимость: 460

Время постройки: 290 Требуется нора

Тоже вещь великолепная. Они кусают очень больно и держатся очень долго, только, в отличие от медведей, еще и быстро бегают. Вот кто проносится как вихрь, снося все на своем пути! Если противник еще не на стадии пушек и ситуация позволяет, стройте ягуаров - одно из самых сильных средств для атаки. Да, а если они v вас есть в начале миссии, атакуйте не задумываясь: пехота против них - ничто.

> Снежный человек Стоимость: 600 Время постройки: 450 Требуется пещера

Очень медленный. Это сводит на нет все положительные качества. Любые стрелки или достаточно юркие юниты ближнего боя завалят снежного человека. если им дать для этого достаточно времени. При массированной атаке - когда у



врага нет этого времени - снежный человек может оказаться полезен, так как одинаково сильно бъет и по юнитам, и по зданиям; но особого впечатления все равно не произвел. Опять китайский вариант.

Стоимость: 220 Время постройки: 100 Требуется гнездо

Разведчик, Дешевый и быстрый, Идеален, если есть потребность в таком разведчике, бесполезен во всех остальных ситуациях: атаковать оред не может вообще Да, вот еще: как и остальные летуны, орел может удерживать за вами базу, пока идет подмога, если у противника нет «сбиваюших» юнитов. Потребность в разведке возникает редко, но в multiplayer'е... Кроме того, второй ацтекский летун - дельтаплан - требует постройки аэропорта, а значит, еще и фабрики; гнездо же строится сразу после казарм.

# **SOEBLIE MAILIMHLI**

Сразу отметим следующие моменты: топоры и ядра умеют делать россы, зажигательную смесь и снаряды для зениток китайцы, стрелы (ба-альшие стрелы!) - ацтеки. При постройке конкретной машины конкретной стороной орудие берется и ставится на стандартную для этой стороны основу: к разнице в основах и цене и сводится разница между машинами. Заметьте, что вы не сможете построить китайский топоромет, если у вас нет русского города с кузницей; та же история со стрелометом «Единорог» и ацтекской фабрикой и т. д. Разница основ следующая: китайская - самая быстрая, ацтекская - самая медленная и прочная: росская двигается относительно быстро и при этом может резко разворачиваться: кроме того, хоть экспериментально проверено не было, сдается мне, что росские машины быстрее всех крутят башнями, что может быть критично если не для выживания, то для того, успеет ли машина сделать последний выстрел перед смертью (она же разрушение).

### Топоромет «Вепрь» Стоимость: 450 Время постройки: 220

Требуется кузница О! Вот оно! С «Вепрем» нам не страшно многое, с большим количеством «Вепрей» - практически ничего. Основа основ.

Для начала «Вепрь» строится безо всяких казарм. Куэница - и поехали! Далее, 220 - это не время, а 450, если у вас есть хотя бы один «ресурсопроизволяший» (то есть весь в леревнях) город, - это не деньги. Далее. Три топоромета - минус десять пехотинцев (ниндзя не рассматриваются). Десять топорометов - взятый город менее чем 15 минут отстройки. То есть если город отстраивался меньше

15 минут, то 10 топорометов его возьмут. Потому что столько денег, чтобы все это время клепать базовые юниты, не бывает; а если бывает, то что это за подхол?

Далее. З топоромета в защите - это минус три атакующих юнита сразу. До начала атаки. Поскольку первой, как водится, добежит пехота, и тут-то ей и... Не убитый сразу топоромет - это второй выстрел, поскольку с резвостью все в порядке. И т. д. В конце концов три полудохлых топоромета, выжившие после прорыва через вражью защиту, вынесли пару бизонов, снесли стойло, в котором эти бизоны делались, и зачистили несколько сторожевых башен, что и привело к захвату города. Восклицательный знак. Топор убивает любого пехотинца. Cnaav.

Да, заметьте: топорометы, в отличие от большого мастера зачистки под названием «орава дельтапланов», могут не только привести клиента к знаменателю, а еще и дать нам возможность воспользоваться плодами его достижений. (То есть город захватывают. По зачистке его от войск и башен. Чего дельтапланы не умеют.)

Чего боятся топорометы? Во-первых, в небольшом количестве они боятся стрелометов, поскольку оные выносят топорометы с первого выстрела. И с большого расстояния. Хлоп, и нету. Позтому атакующая мощь 6 «Вепрей» при столкновении с 2 «Зверобоями» ополовинивается очень быстро. Даже если наши победят, потерь жалко. В больших количествах «Вепри» стрелометов боятся меньше, но так чего ж там бояться, в больших-то количествах!?

«Вепри» боятся ягуаров, боятся серьезно, поскольку ягуары дерутся больно, а бегают так быстро, что топоры их нередко лишь задевают; но ягуары - явление дорогое и редкое; если что, их можно и чем-то другим убить.

«Вепри» боятся большой толпы жрецов, но этих вообще все, кроме «Зубров», боятся. Еще «Вепри» боятся бомбардиров, но уже меньше, поскольку бомбардир - штука тоже не дешевая и штучная, а убивается так же просто, как и вся остальная пехота.

Все. Много «Вепрей», смещанных со жрецами на случай встречи со стрелометами и со стрельцами или лучниками на случай встречи с авиацией, если не непобедимое сочетание, то одно из лучших.

# Топоромет «Самурай» Стоимость: 800

Время постройки: 350

Требуются мастерская и кузница

См. выше с поправкой на китайские машины, которые разворачиваются хуже. что существенно значимей скорости по прямой. И стоимость - 350 времени вместо 250. В общем, если у вас есть кузница. то почему не строить топорометы в городе? У китайцев ниндзя есть.

Пушка «Зубр» Стоимость: 750 Время постройки: 250 Требуется арсенал

# **U**PAEM

Применять сей агрегат имеет смысл только в очень особых ситуациях. Плюс в том, что «Зубры» могут нанести сразу серьезный урон, я потом выжить и повторить. Минус в том, что сами по себе против быстрой пехоты они долго не проживут а смешивание их с другими войсками означает гарантированную гибель этих других Олнозначную гибель. Радиус действия взрыва - о-го-го! Но два разрывных - это сила. Если вы играете неторопливо, то имеет смысл следать пяток «Зубров», только нужен глаз да глаз. И ходить в атаку, и отбиваться - особенно последнее - «Зубры» должны только в одиночку.

Пушка «Гром» Стоимость: 700

Влемя постройки: 250 Требуются фабрика и арсенал

Бессмысленная вещь. Только один заряд за те же деньги, что и «Зубр»; скорость - та же; pathfinding - хуже, прочность непринципиальна, Out!

> Огнемет «Дракон» Стоимость: 600

Время постройки: 250

Сжуют его быстро - такова судьба машины ближнего боя. Но башню он за собой унесет. Эффективность против толлы, вопреки сказанному в бессмертном мануале, невысока, но дорвавшись до врага, «Дракон» нанесет ему значительный урон, чем бы этот враг ни был. Впрочем, первое влечатление - восторг от огнемета - быстро проходит, и понимаешь, что мануаль отчасти прав: огнемет менее эффективен против машин, чем против толпы. У толпы он имеет шанс снести первый ряд: машины убьют его после первого же залла. Если не на подходе. А средств сноса башен на пустой базе и без того достаточно. Впрочем. это единственная машина, которую китайцы умеют делать без посторонней помоши. Специализированная вешь

Паук «Вулкан»

Стоимость: 1200

Время: 320 Требуется фабрика и мастерская

См. про огнемет. Только вдвое дороже. Однако в случае с ацтеками замечательно дополняет арсенал средств уничтожения противника - и так, и так, и как еще пожелаете. И все же история та же, что и с «Самураями»: зачем строить за 1200/320, если есть возможность строить за 600/250?

> Паук «Зверобой» Стоимость: 1250

Время постройки: 330 Требуется фабрика

Дорого, конечно, но это на определенной стадии игры становится неважно. И очень медленно. Но пока у противника не накопились толпы боевых машин, «Зверобой» может стать для него кошмаром. Один выстрел - одна цель. При грамотной поддержке пехоты - сила. Однако способов справиться с ним существенно больше, чем с «Веплем», и олним из этих способов является толпа этих самых «Вепрей». А накопить толпу «Вепрей» существенно проше, чем толпу «Зверобоев». Когда я играл аштеками, то практически не строил «Зверобоев»: «Есть способ лучше (copyright)». Изучите внимательно, но как потенциального противника

### Стреломет «Единорог» Стоимость: 1000

Время постройки: 300

Требуются кузница и фабрика

Как уже было сказано, деньги особой поли не играют. А 300 и 330 - не разница. Ездит быстрее, чем паук, Значительно. Но не в скорости слабость стреломета. Правда, этот экземпляю еще уходит из-под огня. Только опять все та же проблема: нужен

и росский, и китайский город. Стреломет «Молот» Стоимость: 750

Время постройки: 300

Требуются мастерская и фабрика Ездит еще быстрее. Из-под огня не уходит. Снова два города. В общем, не фонтан.

Установка «Повелитель» Стоимость: 1100

Время постройки: 350

Требуется оружейная мастерская Задумка масштабная и впечатляющая.

Если представить себе толпу, организованно и не рассредоточенно прушую на вас, то ужас не то чтобы закрадывается в сердце, а затопляет его при мысли о судьбе этой толпы. Только таких толп на этой стадии развития ацтеков не бывает - ктонибудь добегает первым. А дальше срабатывает следующая штука: в «Ацтеках» существует только одна форма упреждения выстрелить так, чтобы противник не смог приблизиться к месту падения снаряда ближе, чем на 1,5 метра. Попасть по противнику «Повелитель» в состоянии: а вот полождать, пока противник подойдет...

Минус наиболее ощутим в защите. В атаке «Повелителей» применять можно и нужно - армагеддон с доставкой на дом. Только опять та же история: сносят все живое, чьим бы оно ни было.

Система «Змей Горыныч» Стоимость: 1200

Время постройки: 350

Требуются кузница и оружейная мас-

«Повелитель» по-росски. Разница в цене, как вы уже поняли, неощутима. Уходит из-под огня. Все.

RNILLING Дельтаплан

Стоимость: 740 Время постройки: 225

Требуется аэропорт

Ух! Со временем дельтаплан раскрывает всю свою мощь, стоит вам один раз сбавить темп, наткнувшись на не преодолимую наскоком военную мощь. Пусть, вроде того, дельтапланы полетают. Не поленитесь построить 20 штук, Лучше - 50. Если у противника не 3-4-5 источников «Вепрей» и если у него нет такого же количества антекских аэролромов, как и у вас, то вы побелили. Есть один тип юнитов, против которого дельтапланам трудно: бизоны. Они не валятся от одной дельтаплановой бомбы, в отличие от остальных стрелков, а быот сильно. Еще очень большая толпа стрельцов... может быть вынесена только очень большой толпой дельтапланов. Ла. и с парапланами трудно: их вообще бомбами не заденешь; но я и не говорю, что дельтапланы - универсальный юнит.

Зато вражескую базу, на которой нет указанных опасностей, дельтапланы зачишают на «ура». В количестве пяти штук они уже наносят серьезный урон, а следать с ними никто ничего не может. В количестве двадцати... 25-30 медведей? Не разговор. 40 «Вепрей»? Два не разговора. А тем временем строятся новые дельтапланы... Новые дельтапланы... Новые дельтапланы... В «Ацтеках» атака - штука существенно более сложная, чем оборона; поэтому любую агрессию, спровоцированную вашими вылетами, подавить легко, а сделать с вами никто ничего не может. Через какое-то время вы приходите на чистую и убранную базу и забилаете ее

Естественно, речь идет об игре против компьютера, который и войска из-под обстрела не уводит, и зданий не отстраивает. и мер, вообще говоря, не предпринимает. Впрочем, и в ситуации с человеком меры предпринять не всегда получается: к моменту атаки дельтапланов стрелков должно быть уже много; а делать их по одному в бомбардируемом городе равносильно принесению жертв богу войны. В «Ацтеках» зффекта не дает.

Папаппан

Стоимость: 500 Время постройки: 200 Требуется аэропорт

Китайское летало. Стреляет из все того же ружья, что и бизоны. Плюс заключается в том, что может сбивать другие летала, в то время как они его - нет. Минус - в меньшей убойной силе и, следовательно, в меньших возможностях сопротивления стрелкам. Впрочем, если таковых не обнаружится, то парапланы могут основательно покусать противника.

Самолет

Стоимость: 800

Время постройки: 260 Требуется, как это ни оригинально, аэ-

пополт Очень медленный, с очень мощными бомбами. Пригоден только против беззащитных целей - три-четыре стрельца, которые не могут угнаться за дельтапланом.

Полволная лодка, паромы и прочая дребедень не рассматриваются, так как используются для продвижения сюжета и стратегически никак использованы быть не могут

расстреляют самолет, не чихнув.

# **SHAHMS**

Ні олиснаять подробно каждое зданне, и ни давать советь по развитно смысла не ни на давать советь по развитно смысла не имеет после того, как вы определилию, с тилмо города, здання можно возоранть тотько в одной последовательности; одинтотенное, ито можно выбирать , это на какой стадии остановиться и начать клепать , комить. Так как подробная информация о зданних на это решение никах подпить на может то мы ограниченкого бидии обзором.

Базовых построек, как вы поняли, бываетри ятила девеня, город и крепостъ ацтеми хрепости строить не умеют. В любом иле вы может строить конита первого, второго и третьего уровен, то есть дружинениможно строить до можбердиров у подей и так далее. Все то, что не вяляется техникул и комина строить за деревен; дост отконку – в городе. В грепости можно строить вообще учение в предела по подела по подела по учение постройки, то есть китайци в своей крепости не могут строить топорометы. Все «ужоее строится в город ме-

Все города и деревии, за исключением илгайской пантации, стота горинаково — 1500 денет, 240 времени. Крепости дешева— 1200, 196. Кигайский болегонный вариант дерсвеи стоит 100, но строится также же время, и си когатаную, и симый суданием не Очень почеток коменно, и симый магитамии по остать одно току по стоять почеток коменно, току по стоять почеток коменно, току по стражения бысть от зафежением по останоского хозяйства и образованием почеток учень почеток уч



вательных мероприятий), но никакого бонуса игровые китайцы не получают, поскольку в начале игры денег-то как раз достаточно. В общем, колорит соблюден. Базовые постройки сносить нельзя.

Теперь о ресурсах. Ресурсадобыварше зданяя, как и вее остальные, можно строить в некоторой окрестности базовой постройки, шакта занимают существенно меньше места, чем фермы, и приносят додом часто и поменногу. Существенно большие порции, которыми поступает доход от то и делакот фермы намного более удоб-ими путем быстрого развития; если у все есть всомомость отдать о дил посетнеме под реоров, стройте там дераено и всебудие перед этим осмотреться: шакты нельзя всеперед этим осмотреться: шакты нельзя всеводить на таме фермы. «Томоги, на осмосоответственно, наоборот все получается как раз очень хорошо. Возволить леревню посреди руды - не дело. И напоследок: если v вас есть хотя бы пара ферм и противник не очень достает, обязательно постройте амбар - он себя окупит. Три поселения, у которых половина территории занята ресурсодобытчиками, с запасом обеспечивают одновременное строительство кого угодно в шести точках, главное, чтобы нужные здания были уже построены; именно на стадии строительства зданий нужно много денег. Не думайте даже строить шахты с фермами. захватив очередное, большее, чем третье, поселение; а лучше просто давайте компьютелу отсториться, после чего помуолите наштампованными солдатиками и бессовестно забирайте готовую базу себе: у компьютера в приоритетах - казармы и ресурсодобытчики, а только потом... Perfect timeing ключ к победе. Сие разрешается рассматривать как один из немногих возможных в «Ацтеках» стратегических хинтов

Да, цифры. Шахта — 150, 110, ферма — 240, 200. У китайцев все почему-то дороже — 200, 160 и 240, 200.

Со всеми «юнитостроительскими» зданиями еще проще: раз тип города четко определяет последовательность строительства, то тут думать и советовать нечего. Обратите внимание только вот на что: у россов лля постоойки стоельнов нужны только казармы; у ацтеков и китайцев для постройки жрецов и гипнотизеров соответственно нужно еще особое здание. У ацтеков это здание «сооружается» в городе, у китайцев - в деревне. Это влияет на выбор стратегии развития при игре за эти стороны: ацтекам без жрецов - не жизнь. Город - необходимость. При этом достаточно, чтобы особое здание было в каком-нибудь одном городе: в остальных местах, где вы хотите строить юниты второго уровня, достаточно

казарм.
Стрелецкая башня
Стоимость: 500
Время постройки: 250
Требуются казармы

Способ слегка притормозить атаку. Не более того.

Топорная башня Стоимость: 630 Время постройки: 250

Требуется кузница Способ более серьезно притормозить

атаку – топорная башня стреляет теми самыми топорами, которые валят пехотинца за раз. Если кем-нибудь разбавить, то пехота вообще не пройдет.

Пушечная башня Стоимость: 900

Время постройки: 300 Требуется арсенал

Требуется арсенал

Не очень серьезное средство – очень

макая скорострельность. Способ разовой

низкая скорострельность. Способ разовой демонстрации врагу кузькиной матери, не более того.

Сторожевая башня

Стоимость: 320 Время постройки: 180 Требуются казармы Способ совсем слегка притормозить атаку – в одиночку башня выстотит разе что против лучников; впрочем, при борьбе с ацтеками часто именно это и бывает нужно в начале игры, то есть тогда, когда вы можете стлоить эту башно.

Магическая башня

Стоимость: 600 Время постройки: 270 Требуется храм

Свияя сильная башин. Если поставить две-три редол, то турдко им Ордет только против огнеметов и сгрелометов. Топорометов против даминероско двешен мужно шутк. 10–15. Очень высохая скорострельность писо съересские разрываные — пехота не проходит вообще. Компьютерная пехота, очевыми, отстрая группой ходить не умест, по под мудрым угравлением А чема противанием в применем в противанием в противанием в противанием в противанием в применем в применем

Дозорная башня

Стоимость: 250 Время постройки: 180 Требуются казармы

Нужна для азропорта. Прочие эффек-

ты не были замечены. Гипнотическая башня Стоимость: 450

Время постройки: 250 Требуется школа гипнотизеров

Ее реально взять стремительным натиском, но если войска отвлекутся, то гипнотическая башня может нанести значительный урон. Если поставить ее ближе к центру города так, чтобы до нее добраться было трудно, да еще и вокруг несколько таких

же построить... Зенитная башня

Стоимость: 1000 Время постройки: 250

Требуется оружейная мастерская Обратите внимание, что строится это дело только непосредственно рядом с поселением – то бишь базовой постройкой. Да не пройдет враг, однако снаряды зени-

ток не так часто перезаряжаются, чтобы боевые машины не успели покрошить башни в капусту (она же щепки). Строить можно:

Башни первого уровня – везде у соответствующей расы.

Топорные башни – в городах и крепостях россов.

Пушечные башни – в крепостях россов (обратите внимание, что необходимый для постройки этой башни арсенал встречается только в городах россов).

Магические башни – в городах ацтеков. Гипнотические башни – в деревнях и крепостях китайцев.

Зенитные башни – в крепостях китайцев (та же история, что и с пушечными башнями).

Да пребудет с вами Петр Хвостов, да переключатся юниты вовремя в автоматический и в ручной режим и да повергнуты будут подлые!

Константин Инин





50 часов доступа в любое время суток за 40 долларов.

Неизрасходованные часы переходят на следующий месяц.

РЕГИСТРАЦИЯ 50

Ночной доступ с 2,00 до 12,00 \$25

с 9.00 до 2.00 \$1 за 1 час с 2.00 до 9.00 \$ 0.5 за 1 час

**Ежемесячная абонентская плата** \$10 в месяц плюс 7 часов бесплатно.

Марксистская 34, корпус 8,

тел.: 792-5-792

внут. тел.: 55-05

email: info@ilm.net

http://www.ilm.net

Все расценки указаны в долларах США с учетом НДС

Бизнес-сервер: 15Mb, 3Emails PHP3, CGI, FTP Регистрация \$10 В месяц \$20

# COMMAND & CONQUER: TIBERIAN SUN

Окончание.

Начало см. в предыдущем номере.

### ПРОХОЖДЕНИЕ МИССИИ ЗА NOD

Все миссии проходились на среднем уровне сложности. Некоторые миссии являются не обязательными, но их выполнение облегчает прохождение основных миссий. Дополнительные миссии отмечаются далее звездочкой (\*).

# 1. The Messlah Returns

В Братстве NOD плачевная сигуация. Преданный мдеям Братстве комянцир Спавик обеннен в предательстве, тогда как настоящей предатель Хасан взял пад контроль почти все силы NOD. Благодаря Сксане Славик избожал сиерти, но общая сигуация все еще пложа. Хасан должен быть разоблачен, а его место должен заить. Славик. Но для началя необходимо разобраться с такадией Касани.

Задача: построить Refinery и начать добычу тибериума, затем уничтожить всю гвардию Хасана.

Простенькая миссия: Сразу же начинате проявляють Вейпегу, а на се начинате проявляють Вейпегу, а на се начинате проявляють Вейпегу, а Сможете наклепать шлу 30 - Оолькить Не готожнически займется своей работой. Оставые дейтов и технически займется своей работой. Оставые дейтов и технически свей дейтов, так как еще предтости отбить дей враждеския таких с испольтегом отбить дей враждеский аких с испольтегом отбить дей враждеский аких с испольтегом отбить дей враждеский аких с испольтегом отбить дейтов и пресчаште сместными в разбейте на две группы и про-чешите кместными.

### 2. Retallation

Телестанция NOD продолжает «вешать лапшу на уши». Требуется ее захватить, дабы разоблачить гнусного предателя Хасана.

### Задача: захватить телестанцию и уничтожить всех гвардейцев Хасана.

Разверните МСV, постройте Power Plant, Refinory изаармы. Строить Weapons Factory нет надобности, так как в этой миссии там можно производить только Atlack Buggy, в кож нет необходимости. Гораздопроще наклепать кучу дешевых пехотичнев и повести ис а таку. Тибериумнос поле находится к востоку от вас, направъте туда харвестер.

Когда будет готово штук 15–20 легких пехотичцев, добавыте к ним одного инженера и ведите всю ватагу на свееро-восток, по направлению к башне. Через тибериумное поле не ходите, так как его испарения губительны для пехотичцев. Опасайтесь также вражеского харвестера, который может подавить выдут вехоту. Упершись в возвышенность, обходите ее по часовой стредяе (вырядяте под мост). По дороге вым будут попадаться только очень мелкие групким протвемем (по 2-3 очета). Взем ритесь на возвышенность, и пусть виженер займет тенествацию. Сразу после этого чемирургу несколько подоминах. БТР с чемирургу несколько подоминах. БТР с ними в бой: очень скоро ом перейдут на вашу сторону, узнав правду о Хасане. Объсиненными услигиями разгромите базу водля телестанции, а затем еще одну в гравом изомень суту карть.

Далее можно перескочить к четвертой миссии, но лучше сначала выполнить третью, чтобы облегчить себе дальнейшую жизиь.

# 3.\* Free Rebel Commander

Один из командиров, ранее преданный Хасану, отказался подчиняться ему. Командира упекли в тюрьму. Этот командир много чего знает и может вам пригопиться

# Задача: освободить командира.

С места старта идите на юг Убив двух солдат, разрушьте стену с помощью бронемопедов. Нървийте в туннель. Из туннель поворачивайте на восток. Поднявшись на возвышенноть, вы окажетсь прямо на базе неприятеля. Перебейте всех солдат и уничтожьте грузовики. Из одного грузовика выйдут три солдата-ветерана, из другого – Три инженера. С помощью инженеров захватите Hand of Nod, Silos и Refinery. Захватывая Refinery, подгадайте момент, когда в нее въедет харвестер: тогда вы получите еще и его.

Первым делом натренируйте длух инменеров и закоатите с их помощью еще Silos (лишине дельги никогда не помещьсто) и Роwer Рапп (дабы получить доступ к радерной карте). Далее нахлепайте штук 20 солдат (проще всего – легим кехтинцея) и катренируйте еще трах инженеров. ходите с базы через воступный наход. Ваза немного на свеер, вы натенетесь на разрушенный мост. Почините егот. Поч

Перейдя мост, вы выйдете прямо к базе противника (со стороны, не защищенной лазерными турелями). Пусть инженеры сразу же захватят Hand of Nod и Construction Yard, a see sauly sosky прикрывают их во время движения. Далее надо освободить командира, который находится в «загончике» чуть южнее Construction Yard, Сделав это, бульте внимательны и случайно не подставьте командира под пули (или пол луч лазерной турели). Сразу же отволите команлира назал тем путем. которым пришли. Его можно даже не прикрывать, так как по пути никаких «подлянок» не будет. Можете продолжать громить базу, хотя это и не обязательно. (По желанию можно еще наштамповать юнитов в отвоеванном Hand of Nod.) Направьте командира к месту высадки, где его уже поджидает вертолет. Как только командир сядет в него, так миссия и закончится,

# 4. Destroy Hassan's Temple

Обнаружено место, где скрывается Хасан. Пусть трепещет предатель! Задача: разрушить Храм Хасана.



# **ULPAEM**

Унитожите охрану перед мостом. Перейдите мост, и вы окажетее на мини-баве неприятеля. Сразу же возымите вправо, так как ко торому мосту (к тому, что идет на северо-восток) побежит инженер, чтобы почнить его. Этого нельзя допутить, инже через этот мост к вам хлынут солидчинайте унитожеть всех защитников базы. Если вы грошите регью миссон, то а зами подоженных бТРГ – весьма котати! Вспед за этим подожен и МСV е нескольмым сноитами (к когу от вас) – сразу же ведите их к себе.



Пусть один инженер займет Hand of Nod, а второй – Роwer Plant. Разверните МСV Сразу же начинайте строить Refinery. Тем временем объедините все юниты в од- ну армию и подведите их к лого-западной оконечности вашей базы. Некоторое время туда еще будут подбетать отдельные юниты противника, и вы будете косить их из верс утдельности из ха всех ствольности.

Как только этот поток иссякнет, сместите свою армию еще чуть дальше на югозапад. Вы увидите огромное тибериумное поле, которое уже начал обрабатывать вражеский харвестер. Пройдя еще чуть дальше, вы увидите вражескую базу, раскинувшуюся в низине. Войск там не так уж много, так что эту базу можно брать теми силами, что у вас есть (это верно только в том случае, если вы получили дополнительное подкрепление за прохождение третьей миссии). Только лучше выманить противника из базы. Начните обстреливать харвестер (в конце концов вы разобьете его за два рейса), и редкие защитники базы будут сами выбегать под ваши пули

К этому времени будет готова Refinery. Нечиняте строить Weapons Factory. Произведите двух инженеров и посадите их в подажный БТР Направле БТР на базу противника: пусть БТР вынирнет между ти их. Одновременно алимавайтесь на Свет ти их. Одновременно алимавайтесь на Свет всех, ито таке вые осталок (зарими можно не трогать — это ни к чему). После этого вышет темения. Фудет всемых сильно отогренана. Активизируйте power-up на вашей первой базе, и все ваши юниты станут совершенно целехонькими.

зы. Охраняется двумя лазерными турелями.

# 5.\* Blackout

Началась ионная буря, во время которой не работает ни одно электронное устройство. Этим надо воспользоваться и уничтожить радар противника, чтобы он не успел предупредить о готовящейся операции NOD.

### Задача: уничтожить радар противника.

На выполнение миссии дается 1ч 30 мин – ровно столько будет бушевать буря. Это очень много, так как миссию можно пройти за 15 минут в

духе «блицкрига», взяв врага еще «тепленьким». Идея прохождения: починив мост, затраться в тыл вражеской базы, где и стоит радар.

По порядку. Уничтохия две Ноver MLRS, оместитесь немного влево, пока не выйдате на тибернумние поле. Вот здесь и разворачивайте МСV. Построма Ромет Plant, стройте подряд две Refinery, затем — Наиб оf NOD и Weapons Factory. Произведите Weapons Factory. Построя Weapons Factory. Weapons Weapons

всю армино сначала на восток, затем на северо-пасток и север. Путь так одник вы пройдете мимо одного разгушенного моста (который вы поничить не можете) и упретесь во горой. За защиту базы можете сособо не беспокиться, так как пранней стадии игры на вас будут нападать только редисе нехочиныць. Достаточно будет поставить пару лазерных турелей и одного сикорга.

Почните мост. Перейдя через него, двигайтесь на северо-запав. Вы сразу же наткнетесь на пару Росомах и несколько пехотинцев. Пройдя еще чуть-чуть, вы утретесь в Вагласия и Weapon Factory противника. Захватите их с помощью инженеров и наклепайте еще штух 5-умскоболов: Тем временем ваши войска будут отражать редкие «умсь» противиных. Пройдя еще.

чуть-чуть на свевро-запад, адоль обрыва, вы увидите слук. Спускатель и ументовыте окранника-Титана. Далее снова поворычивайте на свевро-запад, адоль того же обрыва. Не обращайте внимания на частляющегосы» противника. Очень скоро вы обнаружите радраную станцию противных их. Сосредотечне на енё отом. Как только радар будет разрушен, так миссия и закончится.

### 6. Eviction Notice

Необходимо найти и захватить старый

храм NOD в Сараево.
Задача: найти храм NOD и защитить его, уничтожив все войска GDI в секторе.

Эту миссию можно изящно пройти минут за 15 в духе «блицкрига».

Сместитесь чуть влеел, пока не натичетсь на тиберичное поле. Разводчивайтесь на тиберичное поле. Разводчивайте возле него МСУ и стройте Ромег Ріалі, те возле него МСУ и стройте Ромег Ріалі, лите дле Видру на запад, пока они не утучте в левый кижний угок акриль. Поворачивайте их на свеер, и очень скоро они обдирукат локомити, бложированный какойто машиной, вставшей поперек путей, Мингожне тру машину и наблюдайте: состав покатится с горки и уничтожит тунеметную башино противника, голицую двліше на путях. Возвращайте багти к остальным своим вобускам.



Примерно в это время будет готов Hand of Nod. Сразу же приступайте к производству двух инженеров (ничего другого не стройте, даже радар: промедление смерти подобно, а деньги вам очень скоро понадобятся). Объединяйте все боевые юниты и ведите их к месту крушения, за ними - инженеров. Там вы прикончите двух солдат. Далее будьте осторожнее: если пойдете на север, то вскоре напоретесь на главные ворота базы GDI, охраняемые двумя пулеметными башнями. Поэтому возьмите курс на северо-восток, прижимаясь справа к озеру. Очень скоро вы выйдете на тибериумное поле, разрабатываемое вражескими харвестерами. Начните в них стрелять (только смотрите, чтобы харвестеры не подавили инженеров). Поднимется по тревоге вся охрана базы, и к вам нач-



нут подходить примерно 4 Титана, 2 Росомахи и штуки 3-4 «дискобола». Конечно, с ними вы не справитесь. Но вам это и не нужно. Главное – выманить противника с базы.

Кактолько завидите Титанов, «делайте исти» в сверо-расточном направлении ядоль шоссе. Вы войдете в город. Сразу же на переврестрек свероните на северо-за-пад м, как только упретесь в возымыеть ность, посорачивайте на гот-запад. Вы выйдете прямо в тыл базы GDI, ничем не окраняюмый. Комо того, все охраняюмый кором того сохраняюмый кором того, все охраняюмый кором того, все охраняюмый кором того, все охраняюмый кором того, в того в того в тыл базы GDI, ничем не ше будут блуждать на тибернумном полед разысковая обидичнов», постатувших на их харвестеры. Теперь быстренько следуйте далыше, мимо вуергетических станций.

Далее вопрос: что захватывать? Есть два варианта. Если хотите действовать совсем просто. тогла захватите Construction Yard и Refinery, После этого противник просто «заткнется». У него не будет источника поступления денег, а новую Refinery он уже не сможет построить без Construction Yard. Далее вы можете даже бросить все это на произвол судьбы, наклепать армию на первой базе и вынести ту горстку юнитов, которую компьютер построит на оставшиеся гроши (если, конечно, он не шельмует и его казна не бездонная).

Но мы предлагаем использовать второй вариант. Он чуть посложнее, зато дело быстрее подойдет к финалу. Захватите Barraks и Weapons Factory. Начните производить двух инженеров в новых казармах (не забудьте отметить эти казармы как «primary») и параллельно - Титанов, Сейчас ваша задача - продержаться некоторое время, ибо казарма находится слишком близко к одной из пулеметных башен у ворот, и эта башня сразу же начнет стрелять по казарме. Кроме того, начнут подтягиваться Титаны. Сразу же поставьте казарму на авторемонт. На пулеметную башню не обращайте внимания и переключите весь свой огонь на Титанов. Заройте Tick Tanks - так они продержатся существенно дольше. Если есть деньги, поставьте еще пару лазерных турелей возле казармы. От Титанов вы должны отбиться, благо что скоро у вас пойдут собственные. Покончив с Титанами, уничтожьте пулеметные башни. С помощью инженеров закватите Construction Yard и Refinery. Все, можете отдышаться. Далее все очевидно. Останется только «нашупать» старый храм NOD, который находится в левом верхнем утлу калты.

# 7. Salvage Operation

Сенсационная новость: НЛО потерпел крушение в горах Северной Америки. Надо опередить GDI и вывезти оттуда артефакты. Не мешало бы и «оставить с носом» этого зазнайку генерала Вега.

Задача: найти НЛО и извлечь из него ценные данные.

Убив трак соддат, перейдите черта лезри» свать своренного моста. Вы выйдете на «пятаси», патрупитуревый друмп пегина пектону, патрупитуревый друмп пегимп пектонущим и одини «дискоболом». Конечно, с ними моски расправиться, но зачем подимать цим и подпратть риску ващи и без того малочисленную груптур Лучше их пережирить. Патруль совершает регулерный маршрут по восточной оксичтать свое движения, чтобы гроссочть незаности «пятаче», поэтому можно так эроситать свое движения, чтобы гроссочть незаноменениям. Сечаля ариге прадът такой зек двенный марили в точно такой же своенный мост. Но такой же своенный мост. Но такой же закаченый мост. Всеть на точно такой же своенный мост. Но такой же своенный мост. Но такой же закаченый мост. Всеть на точно такой же своенный мост. Но такой же закаченый мост. Но такой же закаченый мост. Всеть на точно такой же своенный мост. Но такой же закаченый мост. Но такой же закачения зак

пары вам надо обязательно свернуть и пройти по *правой* части моста. (Пойдете по левой – неминуемо наткнетесь на Титана.)

Далее резко своррачивайте вправо и двигайтесь по самой кромке обрыва. Потом кромке сокрачивает на свеер, и вы двигайтесь, прижимаясь к ней. На этой возвышенности находится в точности такой же патрупь, и его так же можно пережитрить. Вы нациглаете «потерянные» желазировает потерянные желазировает в потерянные желазиророжные пути. Но воздесь на вас нападет Росомаха, вскоре — еще орделаещь, придется дать им слод, Уничтохное бобих, сразу же

дуйте вниз, по железнодорожным путям. (Недалеко находится база противника, откуда выйдет еще одна Росомаха и увяжется за вами, но вы не обращайте на нее внимания.) Продолжайте следовать по этой ветке, которая затем повернет на восток. Здесь вы выйдете на станцию, контролируемую людьми генерала Вега. Они уже грузят найденные в НЛО артефакты в железнодорожный состав. Как только они заметят вас, так поезд отойдет в противоположную от вас сторону. Ваша цель - как можно быстрее достать и уничтожить товарный вагон (он последний в составе). Для этого отрядите всю свою технику: две Attack Buggy и бронемопед. Гоните их строго по путям, не обращая внимания на «цепляющихся» людей генерала Вега. Вскоре вы настигнете состав, который остановился на некоторое время, не решаясь пока следовать дальше под огнем войск GDI. Вы должны услеть разбомбить последний вагон, пока поезд снова не отошел. (Если он отойдет, то заедет на хорошо укрепленную базу, откуда достать его будет практически невозможно, потому лучше перезагрузитесь.). Подберите ромет-ир. Который появится на месте разрушенного вагона, и на этом миссия закончится.

Р. S. Для интереса можно посмотреть на НЛО, потерпевший крушение, и даже захватить его с помощью инженеров, хотя это совершенно не обязательно. Для этого направьте инженеров на юг от станции генерала Вега.

Эта бестия Умаган надула всех, и теперь ценные данные находятся у нее. Надо во что бы то ни стало перехватить проклягую мутантку. Для этого больше всего подходят два места, и вам на выбор две миссии: достаточно пройти любую из них (8А или 8В).

# **8A. Capture Umagon**

Умаган пытается бежать, используя систему подземных дорог Нового Детройта.

Задача: захватить железнодорожный вокзал раньше, чем туда прибудет Умаган. Если Умаган удастся сесть на поезд, надо уничтожить локомотив поежде, чем состав покинет сектор.



Простая миссия. Разверните MCV рядом с тибериумным полем к северу от вас. Произведите дюжину танков (Tick Tanks), полдюжины Attack Buggy и штуки четыре инженера. Прихватите с собой еще артиллерийскую установку и ведите эту армию на север, обогнув тибериумное поле (дабы не повредить инженеров). Зайдя на возвышенность, поверните на северо-запад. Почините мост и перейдите через него. Двигайтесь на запад. Спустившись в ложбинку, вы наткнетесь на форпост противника: Barraks и Power Plant, охраняемые двумя Росомахами. Завидев вас, из казарм выбегут 5 «дискоболов». Косите их из Attack Видду, а танки нацельте на Росомах, Уничтожьте на всякий случай казарму и двигайтесь дальше на запал.

У спуска с возвышенности разверните артиллерийскую установку. Спустите с возвышенности танки и Attack Buggy. В ни-

зине вам придется иметь дело с Титаном и небольшим отрядом пехотинцев-мутантов. Здесь же неподалеку обнаружатся две пулеметные башни. Уничтожьте их с помощью артиллерии. Когда все стихнет, подведите инженеров и направляйтесь всем скопом вдоль железнодорожных путей на гого-запад.



Когда натънетесь на туннель, обязательно сохранитесь. Наступил самый отвестительный момент игры. Ньюмент игры. Новинельственный момент игры. Ньюмень на друнельственный момент игры. На друпом конце туннеля и будет искомая статим, окраненам паро-кой Титаом, парокой Россимах, нескольком мутаитами и несолжими турелями. Постетенно будетсим задача – быстрению организовать безаленый прока для изменеров. Как только хота бы один из них добежит до станими, тах мисцем за якончится.

# 8B. Capture Umagon

Требуется скрытно проникнуть в медицинскую колонию и захватить там Умаган. Задачи: уничтожить с дальнего расстояния три мобильных радара; захватить медицинский центр до того, как оттуда сбежит Умаган.

Очень простая миссия. Разверните базу у моста, перед тибериумным полем. Произведите полдюжины танков (Tick Tanks). Больше ничего строить или производить не нужно. Дальше идите таким порядком: танки, за ними - Rocket Launchers, в хвосте - артиллерийские установки. Идите не спеша - вас никто и ничто не подгоняет. Направляйтесь на север, где на тибериумном поле расположился патруль: один Титан и две Росомахи. Сначала дайте дружный огонь по Титану, затем - по Росомахам. Далее никто вам не будет мешать подогнать артиллерийские установки чуть ближе и уничтожить первый мобильный радар. Главное - случайно не подойти слишком близко, дабы радар не засек вас (если это произойдет, то считайте, что миссия проиграна: вы просто не успеете перехватить Умаган).

Далее подтягивайте танки и Rocket Launchers, въезжайте на возвышенность и

дружной ватагой поворачивайте на юг, ко второму мобильному радару. Ситуация повторится: на подступах к нему вы наткнетесь на аналогичный патруль из одного Титана и двух Росомах. Затем настанет очередь третьего (и последнего) радара.

После этого раскроется вся карта, и вы увидите медицинский центр в правом ниж-

нем улу экрана. Направляйтесь тура, полутич уничтожив выбежавших охранников. Здесь придется поторолиться, так вескоре Умаган отправится на поезаде (на правого верьнего угла карты) к медицинскому центур. Надо пережавиты ее прежде, чем она успеет добежать туда. Делаятся это отнен просто. Остаточно поставить танки возле самого гослиталя.

После этого будет считаться, что Умаган просто некуда деваться, и миссия автоматически завершится (не надо даже обстреливать ни поезд, ни саму Умаган).

Не обращайте внимания на то, что по танкам откроют огонь: их много, и броня у них крепка.

# 9. Sheep's Clothing

Умаган бежала. Но ведь это мы так подстроили. Теперь Умаган выведет нас на лагерь мутантов.

# Задача: захватить Construction Yard GDI и, используя униформу GDI, разгромить лагерь мутантов.

Сделайте инженера и закватите Construction Yard. Постройте две Refinery. Один харвестер будет трудиться в «загончике», второй — разрабатывать тибериумное поле к северу от вас (надо подняться на возвышенность и проежать чуть на запад). Поставьте радар и Weapons Factorx, почините Power Plants.

Произведите двух инженеров, двух медиков, 11 - дискоболов- и три БТР. Загрузите всех солдат на БТР и ведите их по следующему маршруту: на северо-восток до реки, затем по руслу реки на северо-запад (под разрушенным мостом) и на се-

вер. Вы упратель в обрываютый берег. Посмотрите внямательно, и вы обнаружите «своретный проход». Активизируйте егоспораты до поставления обнаружите поднимитель на возвышенность и выгрузите из БТР всего приставления зите из БТР всего приставления инженеров оставате). Далее будьте осторожны, так как лагерь мутантов у вас под боком. Продвенитель чуть на север и начните

прудденногось чуго на севор и пачените спускаться на восток. В тов время вас засечет танк-«мамонт» и станет деловито к вам подругимавть. Натравите всех «дискоболов» на него, только смотрите, чтобы он их не подавил. В качестве приманки можно показать «мамонту» пустой БТР и отогнать на запад - «мамонт» лотянется за ним. не обращая внимания на обстреливающих его «дискоболов». Затем подвалят 2-3 грузовичка с пулеметными установками - с ними проблем не булет, так как у них очень слабая броня. (Не забывайте только вовремя подключать медиков.) Потом подойдут три фургончика с ракетными установками - у них броня покрепче, зато ракеты практически безвредны для пехоты (в версии С&С). Когда все это стихнет, спускайте «дискоболов» вниз и уничтожьте пулеметную башню мутантов. Рядом с ней будет Construction Yard, Подгоните БТР, и пусть один из инженеров захватит его (второй инженер - на всякий «пожарный» случай).

Все. Считайте, что уже выиграли миссию. Далее - совсем просто. Поставьте рядом Weapons Factory и наклепайте в ней штук 6-8 Титанов. Ведите Титанов вместе с «дискоболами» дальше на восток по базе мутантов. В районе Hand of Nod задержитесь - предстоит небольшая стычка с двумя танками-«мамонтами» и прочей «мелюзгой». Потом опять на восток, прижимаясь к обрыву на севере (чтобы не достал Obelisk of Light, находящейся на южной возвышенности). Теперь вам надо только найти штаб мутантов (mutant headquarters) и разбомбить его. Из разрушенного штаба выбежит вождь мутантов с воплями: «Убейте лучше меня, но не трогайте детей моих». Пристрелите его, и на этом миссия автоматически закончится. Вам даже не потребуется уничтожать прочие здания и сооружения мутантов.



Прекрасная работа! Теперь мутанты думают, что это GDI совершили варварский налет на их базу. Мутанты перешли на нашу сторону.

# 10.º Escort Bio-Toxin Trucks

Войска GDI нанесли сокрушительный удар по базе NOD, производящей отравляющие вещества. Однако разведка донесла, что два грузовика с биотоксинами уцелели. Следует их разыскать и препроводить в надежное место.

Задача: найти грузовики и отконвоировать их в заданную точку.

Сразу же объединяйте все юниты в одну группу и идите вслед за мутантом, кото-



рый будет показывать вым дорогу. У моста вае поджидает заскага: один - удискобол» и два легож пекстична. В первую очереды учителься - удискобола». Теперь сомогратесь. Вашу группу возглавляет киборттесь. Вашу группу возглавляет киборттесь и приможения в применения и мощений пушкой, которам учительсяет мощений пушкой, которам учительсяет соможения в предеставления соможения в применения се очень редко. Так что в принципе восо можесия можеом ройог на одрем К.К.

Пустите Киборга вперед по мосту. Мост окажется разрушенным, но с его края Киборг углядит Титана, стоящего на противоположном конце, и уничтожит его с одного выстрела. Пусть один из инженеров починит мост. (Дальше инженеры вам не нужны, так что можете бросить их здесь же, чтобы они не путались под ногами.) Переведите всю группу через мост и пока что остановитесь. Подождите, пока на вас сама не выйдет Hover MLRS (с северо-востока), которая отправилась на звуки выстрелов. Киборг уничтожит ее за милую душу. Далее отправьте Киборга в заросли леса к северу от вас, и пусть он прикончит притаившегося там «дискобола».

Теперь путь свободен и можно следовать дальше по дороге (на север) вплоть до возвышенности. На возвышенность отправьте одного Киборга, и он уничтожит там Росомаху. После этого сразу же отведите Киборга назад, так мам начнется «метеолитный град», который ударит прямо по зтой возвышенности. Как только «град» кончится, полнимайтесь всей группой на возвышенность. Вы выйдете прямо на развилку дорог. Возле нее будет «тибериумный пятачок», и пусть на нем Кибоог подлечится, если есть в этом надобность. Тем временем отрядите две Attack Видду по дороге на запад. По пути они уничтожат двух легких

пехотинцев и выйдут к форпосту NOD, где вы и обнаружите искомые грузовияк. После этого грузовики станут «вашими», то есть вы сможете управлять ими как своими юнитами. Подведите грузовики и багги к вашей основной группе.

Осталось совсем чуть-чуть: провести грузовики к указанной точке (возле правой кромки карты). Однако по пути вам придется продираться через небольшой форпост противника. Позтому двигайтесь медленно, одной группой, прямо по дороге. Вскоре вам выйдут навстречу Титан и два «дискобола». Пусть багги займутся «дискоболами», а Киборг и бронемопеды - Титаном. Далее уничтожьте пулеметную башню с помощью тех же бронемопедов и Киборга, и путь свободен. Быстренько ведите грузовики прямо по дороге. Если начнут бросаться гранатами

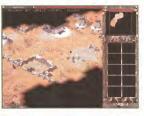
два «дискобола» (с возвышенностей на юге и севере), можно просто не обращать на них внимания.

# 11. Destroy GDI Research Facility

Ученые GDI работают над технологией, которая воспрепятствует дальнейшему распространению тибериума. Требуется найти научно-исследовательский центр и разгромить его.

Задачи: установить контакт с мутантами; очистить окрестности туннеля от патрулей GDI; найти научно-исследовательский центр (Research Facility) и уничтожить его.

Контакт с мутантами устанавливается очень просто: прядите чуть на север и кубейте солдата, охраняющего грузових голдарите куть мутант, обращуется, что вы якором приведям на грузосифателье. С этого можента к вам присодденится вкушительная опава мутантов, с синости учене от войск СВП. Гравда, утражлы мутантами вы не может, зато они будут слепо следовать за вашим кончтомшиномом, указ бо он ни поше.



Направьте шлиона на запад, стараясь придерживаться нижней кромки карты. Так вы будете держаться на почтительном расстоянии от возвышенности (к северу от вас), на которой засело несколько «дискоболов» – зачем с ними воевать? По пути

вам встретятся три патруля: снечала 3 поколичац, загме одич «дискобо», потом БТР, «дискобо» и 2 пекотичац. Расправиться с ними подиночке – плевое дело (смотрите только, чтобы БТР не подами мунатие). Тучень накруште в оррестности ти левого именяе о утла варты. Вход в него утренев вас подмарет Тетак Кота учентоките Титана, будет считаться, что со второй частью задачия вы справили вы сторой частью задачи вы справили вы стременты.

Теперь вам дадут подкрепление: MCV, 2 Attack Buggy, 2 Attack Cycle и 2 инженера. Ведите их через туннель, затем - на возвышенность над туннелем, где вы уже заметили тибериумное поле и несколько «бесхозных» зданий противника. Про мутантов можете забыть. (Собственно, они и сами перестанут вам подчиняться, начнут безрассудно охотиться за юнитами противника и в конце концов погибнут, напоровшись на базу GDI, находящую на северо-востоке.) Ведите подкрепление обязательно одной кучкой, чтобы никто не отставал и не вырывался вперед. Когда въедете на возвышенность, будьте особенно осторожны. так как на вас обязательно выйдет Hover MLRS (с северо-востока), которую надо быстренько уничтожить с помощью Attack Cycles.

Разверните МСУ всале тибермуникого поля и начите развиватся, построив в первую очередь две Refinery. С помощью социто инженера закватите риском стоящую Мізвів 610, с помощью второго — Ромет Рапіт. Вот гелерь вас ожидате тринтный содпроз, всли вы предши 10-о миссаю: х рые вы тогди хненоировали. Привежут отни очень целный груз — авред для Мізвів 6310, трувовних сами подвадут тудь, зди нужно, но на всякий случай все же «подстрахуйтеих маршурт.

Теперь план такой. Разыскать наученисспедовательский центр с помощью двух багги и двух бронемопедов, которых вам дали в качестве подкрепления, а затем разнести найделный центр одини ударом ракеты. Как видите, база вам и не понадобится. Но на всякий случай развивайте ое вдруг вы не сможете найти центр с первого поза

Идите сначала по дороге, отходящей на северо-запад от Power Plant. Затем дорога повернет на север, и примерно в этом месте вы наткнетесь на засаду из одного «дискобола» и двух пехотинцев. Расправиться с ними ничего не стоит, тем более что к вам на выручку придет небольшая (новая) группа мутантов. Эти мутанты тоже «себе на уме», то есть совершенно не будут подчиняться вам. Зато они сразу же направятся в нужном направлении: сначала по дороге на север, а затем повернут на восток. Вам надо туда же. Старайтесь ехать «в ногу» с мутантами. Только сначала вам лучше разойтись и не ехать по дороге, а следовать, прижиматься к левой кромке карты. Так вы объедете стороной одно здание, в котором притаилось несколько «дискоболов».

Вам надо будет догнать мутантов в том месте, когда они подойдут к возвышенности. Здесь будет очень «жарко», так как с юго-востока тут же подойдут два Титана, а с возвышенности кинется целая орда «дискоболов» и пехотинцев. Справиться с ними нет никакой возможности, да это и не нужно. Поэтому кидайте мутантов на произвол судьбы (пусть они гибнут смертью храбрых), а сами как можно быстрее рулите дальше на восток, стараясь прижиматься к верхнему краю карты. За вами увяжётся вся пехота (да и в лесу будет небольшая засада) - не ввязывайтесь в драку, а «жмите на газ». Желательно, чтобы у вас уцелели все машины, тогда дальше не будет проблем. Вам надо доехать почти до правого верхнего угла карты. Здесь вы обязательно напоретесь на одну пулеметную вышку, как бы вы ни прижимались к верхнему краю карты. Как только появится эта вышка, рулите мимо нее на юг. Еще чуть-чуть и искомый центр перед вами. Осталось только ударить по нему ракетой, и миссия пройдена. (На всякий случай сохранитесь перед сим решающим актом - вдруг нечаянно промахнетесь.)



Р. S. Остается только посочувствоватьвы, если вы не прошли 10-ю миссию. Вам придется развивать и отстаивать базу. В этом случае проще всего пройти миссию с использованием оравы подземных танковогнеметчиков, которые станут доступны вым после постройки технического центра.

# 12. Villainess in Distress

Какой позор! Славик и Оксана угодили в плен. Чтобы их вызволить, посылается отряд во главе с Киборгом-Коммандос.

Задачи: освободить Славика и Оксану, захватить транспортный самолет и доставить их на нем на базу NOD.

Собственно говора, севобождать Славика лично вам и не нужно - съоторить, как это сделает Киборг. Как только вам станет доступно управление игрой, свазу же отводить Славика, Киборга и двух пехотинцев на юг для воссоединения с моторизованным стрядом. Переведите их по токкому льду и немного подождите, пока не потонут, двя глупых Титана, увязавшихся за ними.

Теперь переправляйтесь по льду сами. Только не повторите «подвиг» Титанов. Технику переводите поодиночке. Особенно обратите внимание на Tick Tanks. Танки должны переправляться обязательно посплошному льду, так что подождите немного, пока не затянутся трещины. Перейдя на ту сторону реки, идите на восток, пока не выйдете на дорогу. Далее следуйте по дороге на юго-восток, пока не покажется туннель. Через этот туннель вскоре пройдет поезд, на котором будут переводить Оксану с одной базы на доугую. Здесь вам и надо организовать засаду. Вдоль путей в одну шеренгу расставьте танки, Rocket Launchers и Киборга. Танки вкопайте. За этой шеренгой пусть стоят бронемопеды. За ними - подземный БТР со Славиком и инженерами на борту (чтобы их ненароком не убили: инженеры могут вам пригодиться лишь в том случае, если случайно будет разрушен мост, о котором речь пойдет ниже). В тыл поставьте багги.

Вот появился из туннеля поезд. Вам надо во что бы то ни стало его остановить. Ведите дружный огонь по локомотиву или вагонам. Главное – чтобы остановился по-

спедний вагон, в котором и комвомуют Оксын, Расстрепейте этот вагон, и Оксана освобождена. Сажийте ее быстренько в БТР. Одновременно ами придется делать и второе дело. Дело в том, что одновременно с поездом подойдут двв Титане (с юговостока). Постарайтесь их уничтожить без потерь с вашей стороны (Можел Опетрыть парочку и Можел Опетрыть парочку пременно еще натрянут с тыпа (с северо-запада) несколько пестичнице и чдекобол», но с ни-

ми прекрасно справятся багги.
Теперь вам надо переправиться на ту сторону реки. Только не ходите через мост с железнодорожными путями – тогда вы вый-

лезидарожнаями тутьми — года багваем дете прямо к воротам базы GD1. Вместо этого продолжайте двигаться по проселочной дороге на кого-восток. Вскоре вы выйдете на шоссе. В принципе, можно уже свернуть по нему (на кого-запад), только лучше пройти еще дальше. Идите, пока не

выйдете на возвышенность и не упретесь в правый край карты. Вот здесь остановитесь и вкопайте танки. На вас сразу же выйдет один Титан, затем - второй. Вам надо встретить их дружным огнем. Эти Титаны охраняли полступы к мосту. Теперь путь свободен. По мосту пустите сначала танки, за ними - бронемопеды и Киборга, потом - всю остальную рать. Снесите на другом конце моста пулеметную вышку и прикончите двух пехотинцев. Вы вышли прямо к «загончику», в котором находится транспортный самолет. Разбейте ворота «загончика», выгружайте Славика и Оксану из БТР и ведите их на самолет. Как только они сядут в самолет, так миссия и закончится. Только подстрахуйте их движение, потому что рядом находятся два Титана, которые могут прийти на звуки выстрелов.

У Братства NOD появилось новое оружие – химические ракеты. Вам предлагается утвердить силу этого оружия, пройдя на выбор одну из двух миссий – 13A или 13B. Вторая миссия, не неш ватлял, полегче.

### 13A. Protect Waste Convoys

Задачи: основать новую базу и построить Tiberium Waste Facility; защитить конвой грузовиков с сырьем для химических ракет; разгромить базу противника.

Разверните MCV прямо на том месте. куда он прибудет. Одну за другой постройте две Refinery, которые будут добывать тибериум с ближайшего поля к северу от вас. В первую очередь надо обеспечить должную оборону собственной базы. Прежде всего перегородите стеной с воротами северный выход с вашей базы, так как совсем рядом находится база противника. (Самое неприятное - если противник пригонит БТР с инженерами, вот против этого и надо построить стену.) Далее вам потребуются 4 артиллерийских установки: две из них разверните на севере, перед защитной стеной, две других - на возвышенности к западу от вас. Этого будет достаточно, чтобы отражать редкие вылазки сухопутных сил врага. У противника также имеется небольшая авиабаза (3 взлетных полосы) и небольшой отряд «летающей пехоты». Против всей этой напасти достаточно поставить 4-5 установок SAM.

имен Либо, ваям в — у истановые домен, распораждующей и мерокумине поле, венните разрабайтывать то, что насодительно под перементо разрабайтывать то, что насодител на возвышенности к за-паду от вас (поставъте радом еще 2

Дальнейшая ваша задача – обеспечить безопасный проход конвоя грузовиков.





Конвой пойдет по дороге, которая начинается в верхнем левом углу и тянется через всю карту к северным воротам вашей базы. Конвой начнет идти только тогда, когда вы поставите Tiberium Waste Facility, так что не делайте этого преждевременно. Для зашиты конвоя вам потребуется полдюжины Tick Tanks (против бронетехники и защитных установок), полдюжины Attack Buggy (против пехоты) и десяток Rocket Launchers (против «летающей пехоты»). (Прихватите с собой также Mobile Repair Vehicle и ремонтируйтесь после каждой стычки.) Выводите всю эту армию за ворота и для начала немного отклонитесь от курса, зайдя на возвышенность к северу от вас. Уничтожьте там Hover MLRS и несколько «дискоболов», но дальше не суйтесь - там база GDI. Дальше следуйте строго по дороге. Примерно на полпути вы наткнетесь на отоял «летающих пехотинцев» (штук 6-8) - с ними должны быстренько расправиться Rocket Launchers (собственно, они были взяты именно для этого). Немного дальше прямо на дороге будет стоять опорный пункт: две защитные установки. Титан и несколько «дискоболов». Все «выносится» без труда и без потерь, только правильно нацеливайте свои юниты: Видду - против пехоты и т. п. Затем еще раз сверните с дороги, на этот раз на запад, на возвышенность, где надо уничтожить казарму противника и несколько охраняющих ее юнитов. На звуки выстрелов прибегут несколько юнитов с северо-востока - будьте к этому готовы. Дальше по дороге никаких «сюрпризов» нет, так что можете теперь ставить Tiberium Waste Facility и сопровождать один грузовик, который появится недалеко от верхнего левого угла карты. Впрочем, «сопровождать» - это сильно сказано, поскольку весь маршрут вы уже «зачистили» и никаких атак на грузовик быть не должно. Так что можете просто направить свою армию восвояси, к воротам собственной базы.

Грузовик привозет немного материала для химических ракет, но его не хватит даже на одну боеголовку. Грузовик разгрузится и уедет по направлению к правожу ижинему углу карты. Как только он исчезнет, в левом верхнем углу появится следующий грузовик, и так они и будут цикулы. ровать один за другим. Процесс очень медленный, так что нет смысла ждать, пока у вас будет готова хотя бы одне ракета (ктому же одна ракета (н так уж и сильна – может разрушить максимум 1–2 рядом стоящих соружения). Поэтому проще разгромить базу противника с помощью подъяжного помощью подземных кончтов.

С этой целью произведите дляму танков-тонмогчимов и 2 подземных БТР. В БТР посадите трех инженеров, на остальные места – Воске Launchers. Продвигайте эти подземные юнты на север от вашей базы. Вскоре вы натичетесь на казарму GDI с нескольжими «дискоблами» – все

му свот с несклівкими «дисклоопами» — все это сжигаєтся за пару секунд. Дойдя до верхней кромки карты, поворачивайте на запад. Вскоре вы упретесь в бетонную изгородь — это и есть база GDI. Подныривай-

те под нее и дуйте вдоль шоссе на юго-запад. Вы сразу же выйдите к двум Weapons Factory и Construction Yard, Занимайте эти здания и начинайте массовое производство Титанов. Ваша задача - просто выстоять. что будет весьма несложно, так как наземных юнитов на базе кот наплакал. Серьезную неприятность доставят только бомбардировщики, но на первое время против них у вас есть Rocket Launchers, Только этого недостаточно, так что быстренько поставьте 3-4 установки SAM. В помощь лазутчикам ведите ту армию, которая участвовала в «зачистке» дороги (можно идти прямо напролом, на север, пробиваясь че-

рез главные ворота базы). Дальнейший разгром противника – дело техники. Р. S. Как видно, химические ракеты не дают практически иничего для прохождения этой миссии. Так что можно проходить ее «наоборот»: сначала «вынести» противника, а затем поставить Tiberium Waste Facility.

13B. Establish NOD Presence
Задача: найти базу NOD, с которой потерян контакт; развить ее и уничтожить противника во всем секторе.

Двигайтесь все время по шоссе на северо-восток. У моста вам предстоит иметь, дело с Титаном и пехотинцем, затем, при въезда в гродо, – о мутантами. Оба случае не должны вывавть никажих проблем, топько опасайтесь мутанта-учопицика. Поэтому после моста сразу перегруптируйтесь, пустив вперед пехоту. После города служайтесь в низину на севере – и искомая база перед явии.

Первым делом поставьте вторую Refinery и подремонтируйте здания. Пусть Weed Eater'ы собирают «жилки» внутри базы, рядом с Refinery. Теперь вам надо обеспечить надежную защиту базы и одно-

временно вести разведку местности с помощью бронемопедов. Атаки на вашу базу будут вестись с двух направлений: с югозападного и южного. С первого направления будет идти в основном пехота, и там вполне достаточно иметь две лазерные турели и один Obelisk of Light. Со вторым направлением чуть похуже, так как там будет ломиться и техника, и врага желательно встречать еще на возвышенности. Позтому постарайтесь поставить несколько зданий (например, Power Plants) как можно ближе к южной возвышенности, чтобы иметь возможность построить там две дазерные турели. Рядышком вкопайте два танка. Кроме того, разверните недалеко от переднего края 3-4 артиллерийские установки и 3-4 установки SAM (это относится ко всему фронту, а не только к южному направлению). SAM понадобится на случай атаки «крылатой пехоты» и возможного авианалета, поскольку у GDI имеется небольшая авиабаза.



Вот этой винобазой и надо заняться в первую очераць, как только вы обеспечите должную защиту собственной базы. Авиабаза находится в правом неменем утлу картчать – разведайте оту местность с помощью брюнемопедов. Она состоит из очетырех посадочнах полишадок, и рядом еще находится Weapons Factory. Все это хозяйство можно смести за 3-4 удара химических ра-

Далее можно заняться основной базой GDI. Для этого постройте полдюжины танков-огнеметчиков и два подземных БТР. Погрузите в БТР двух инженеров и восемь Rocket Launchers. Направьте их всех сначала в левый нижний угол карты, в то место, откуда вы стартовали. Сместитесь чуть на север, пока не сможете «пронырнуть» в низину. Вы должны вынырнуть возле четыpex Silos-башен. Далее пустите на север сначала только танки, пока не наткнетесь на Construction Yard и Weapons Factory. Пусть танки отвлекают огонь на себя, а БТР вынырнут между этими двумя зданиями. Немедленно разгружайте БТР и ведите инженеров на захват Construction Yard и Weapons Factory. Сразу начинайте массовое производство Титанов. По Construction Yard начнет стрелять одна из защитных ба-

шен GDI – уничтожьте в первую очередь именно ее. Постоянно ремонтируйте здания. Поставьте рядом парочку лазерных турелей. Самое главное – закрепиться на новом месте.

Как только поток защитных обсожных считайте, кто переломный момент наступил. Далее можно громить противых илебых способом. благо что в 
вашем распоряжении все юниты NOD и GDI. Проще всего полагаться на отневую мощь Титанов при поддержке Россмах 
(против пехоты) и нескольких 
Ночег МLЯS (против - деясильких 
Ночег МLЯS (против - деясильких 
ночег мытельных 
некоты»). Не забывайте забывайте забывайте 
забывайте забывайте забывайте 
забывайте забывайте забывайте 
забывайте забывайте забывайте 
забывайте забывайте 
забывайте забывайте 
забывайте забывайте 
забывайте забывайте 
забывайте забывайте 
забывайте забывайте 
забывайте забывайте 
забывайте забывайте 
забывайте забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайте 
забывайт

что вы можете использовать химические

### 14. Destroy Mammoth Mk II Prototype

GDI проводят полигонные испытание супероружия нового поколения – это танк Маттоth Mk II. Требуется установить, где находится полигон, и уничтожить опытный образец танка. Это существенно затормо-

зит серийный выпуск танка.
Задачи: проникнуть на командный центр GDI и установить местоположение танка Mammoth Mk II. Уничтожить

тами.
В вашем распоряжении – совершенно безоружный шпион. Зато он умеет маскироваться, так что степется невидимыми для 
врага, если только не подойдет к нему почти вплотную. Этим надо пользоваться, избегая патрулей при поиске команджог центра. На карте имеется даже 3 коментиках 
имет достаточно проимуть в любей 
имет достаточно проимуть в любей 
нему дей виграт — в северь, претий – на сенуть в первый «северьный» центр. Но пуще 
вего важться за последний, так жи по путя вы найдеге отпимальное место для расположения совое бужущей базы.

Перейдите через мост и осторожно двигайтесь на восток. Вам предстоит пройти большой участок открытой местности, патрулируемый двумя Росомахами и тоемя пехотинцами. Вскоре вы найдете второй мост, ведущий на северо-восток. Мост выводит на шоссе, которое прямиком ведет к командному центру (он будет справа от шоссе). Осталось пройти совсем чуть-чуть, но как раз здесь будьте особенно внимательны, так как шоссе патрулирует Титан. Позтому сверните сначала немного на восток, а затем бегите на север так можно обмануть Титана (попутно увидите на юге тибериумное поле). Заводите шпиона на командный центр, и вы увидите новое оружие в действии: как Mammoth Mk II косит технику и здания. Самое главное вы узнаете, где он находится.

После этого вам дадут MCV с небольшим подкреплением. Вся техника прибудет в левый нижний угол карты. Ведите ее одной группой, прикрывая MCV и стараясь избегать стычек противника. Маршрут движения вам известем. Перейду через



второй мост, временно вкопайте танки, и глутый Титан сам напорется на них. После этого смещайтесь чуть восточнее обнаруженного ранее тибериумного поля и разворачивайте базу здесь. Второе тибериумное поле будет к востоку от вас.

Можно сразу же поставить 3 Refinery, благо что изначально вам дается много денег, а для отражения атак на первое время вполне достаточно сил, которые у вас есть (позднее построите еще одну Refinery). Дальше развивайтесь обычным образом: Hand of Nod - Radar - Weapons Factory -Tech Center. Как только построите Hand of Nod, сразу же произведите 5 Rocket Launchers - на случай ранней атаки «летающей пехоты». Затем наклепайте 4 артиллерийские установки, и для отражения наземных атак этого вполне хватит. Для обеспечения противовоздушной обороны достаточно поставить 4 SAM Site. По желанию можно обнести базу защитной стеной (используйте часть стены от командного центра GDI). Произведите еще Mobile Repair Vehicle и считайте, что с защитой базы у вас все в порядке.

Итак, наджжав защита базы обеспечена. Теперь вспомням о главной цели миссии. В качестве охотников за -мамонтом- проще всего наклепать аппараты Валяеве. Так и делайте: о этого момента стройте только Неірад и производите только Баньши. В муслепет наклепать штук 10 Баньши, прежде чем начнутся серьезные перебоц с тибелимомо. Олико этого

количества вполне достаточно. Прежде всего вам надо определить местоположение «мамонта», который ушел после стрельбищ по шоссе на северо-восток. К счастью, далеко он не отошел: его площадка находится рядом с полигоном. Поэтому поднимайте Баньши в воздух и сначала нацельте их на что-нибудь в северной части полигона (хорошо бы на зенитную башню). Баньши начнут кружить вокруг цели и тем самым откроют еще небольшой участок карты. Перенацельте их еще севернее, и совсем скоро они увидят «мамонта». Сразу же перенацельте

ихна него, не обращая ни ка что внимания, Завъным должну успеть уничтожить его прежде, чем кончится их боекомплект. Но если и кончится — не беда: возвращайтесь на базу, отремонтнуруйтесь и подзагравьтесь (если потеряли одня аппарат — не беда: вы успеете построить новый). Затем повтортие выязаху и добейте «мамонта». Впрочем, «мамонт» может «взбеситься» и просто отправиться на вашу базу вслед за учутетевшими Баньши. В таком случае все даже проце: «мамонта» предерано расстреляют ваши артилирерийские установки вщи вы полходь убазе.

Как ни странно, но это довольно легкая миссия

### 15. Capture Jake McNeil

База Hammerfest идвально защищена и не имеет слабых мест. Кроме одного. Как всегда, это «человеческий фактор». Јаке МсNeil, брат. Майка Мак-Нила. проводит инспекцию защитных сооружений. Надо этим воспользоваться на заяватить Джейка.

Задачи: захватить форпост GDI, дождаться там Джейка и захватить и его; доставить Джейка в указанное ме-

Вы начинается игру з правом именеми улу карты: нужный вам фодпост в певом няжнем улу. В вашем распоряжении том 167°— дая забиты меженерым, в третьем сидит Rocket Launcher, Посадите туда же сидит Rocket Launcher, Посадите туда же одного выстреля элобого пехотенца, а цы дъека завистрято «одуманяемающи» Вам требуется добраться до фодпоста без едынего выстреля, начие ваше прекустатые раскроется и Джейка в спешнем порядке зависумуют и а намибазу, откуда достать его будет значительно сложнее. А если он супетет уляется, то миссия проистивы.

Ведите БТР Снямаю по дороге на вада, а какт польку умидте подъем на возвышенность к югу от вас, немедленно сворачевате туда. Породигайтесь дальше на запад, прижимаясь к немей кромке кардеток съекта с возвышенности. Вот десьдуале сосбенно вимаетальшь Вам граддорога, мирцая мимо этой горы, просматпомаеток на били за пото просматстиментом вимаетальшь коми, то може в дорога, мирцая мимо этой горы, просматстиментом видетом видетом видетом видетом на дорога, мирцая мимо этой горы, просмат-



менее, можно просхочить неавмеченными череа это узкое место, если пускать БТР поодиночке. Данее двигайтесь опять на вапад, прикомався, к текжей куромс карты. Проехая нейтражныее здание (оно называтеся WS Logging Company), вы вскоер упретсь в тупик, Но это только так кажегся. Вытурияте Rocket Launcher «, нашумайте с его помощью «ократный прохор» и актиманурие его. Съзвайте его на ВТР и годноваруйте его. Съзвайте его на ВТР и годвозваруйте его. Съзвайте его на Вибарте прямо в там форголеть. Вытомате всех в там форголеть в та

Спедуощая задяча – захватить вое здания с помощью инженеров. Однако предварительно надо убрать всех четырко охраничков-пектонице, что пето сделать с помощью Тохіп Soldiers. Не обращайте крюжто по вам пальбу; это не будет сзякачать, что ваше прикустине раскрыто. Зачать, что ваше выем дожно и по по забрать на забрать по по по забрать по по забрать забрать

Теперь дожидайтесь прихода Джейка (он изображается в виде фигурки мутанта). Его сопровождают две патрульных Росомахи, которые прибудут немного раньше него. Росомахи зайдут через одни ворота и, немного повертевшись, отойдут к другим воротам. Самое главное - чтобы они не заметили ваших юнитов (для чего и надо было отвести Toxin Soldiers). Как только войдет Джейк, бросайте на него Toxin Soldiers, и они мигом его «обработают». После этого вы сможете управлять Джейком как собственным юнитом - сажайте его на БТР. Росомахи, скорее всего, заметят врага и откроют по вам огонь. Но их несложно уничтожить с помощью Тохіп Soldiers и Rocket Launcher. Всех оставшихся в живых сажайте на БТР и дуйте назад, по уже известному маршруту. Как только доведете все БТР до правого нижнего угла карты, так появится подземный БТР. Сажайте туда Джейка, и миссия пройдена.

Р. S., Если вас обнаружили раньше времен или еще по ками-либо приченам вы не смогли захватить Джейка на базе, то шен е все опстряно. Далее Джей направится на важабазу, которая находится в правом верхнем утут карты. Вы можете еще услеть пробраться туда и захватитьки, а затем – самого Джейка. Добраться до важабазы проще всего по рече, которая проходит с ига на север почти по середине карты Далее – на воток, через озеро).

Если хотите иметь ионную пушку в заключительной миссии, тогда пройдите следующую, шестнадцатую.

### 16.º Illegial Data Transfer

Необходимо добыть код для активизации ионной пушки GDI. Код поделен на три части, и каждая часть записана на одном из командных центров. Эти центры слабо

охраняются.

Задачи: с помощью шпиона проникнуть во все три командных центра и стащить код; вернуть шпиона в указан-

В вашем распоряжении очень слабая группа, так что используйте ее аккуратие пехотинцев – против живой силы противника, Rocket Launchers – против техники, а безавщитного шпиона держите всегда в тыпу.

Начинаете игру в левом нижнему углу карты. Дорога, на которой вы стоите, ведет прямиком на базу GDI, так что сверните с нее на север и идите по возвышенности. Вы наткнетесь на патруль из трех легких пехотинцев, с которыми не должно возникнуть никаких проблем (заблаговременно выдвиньте вперед свою легкую пехоту). Пройдя чуть дальше, вы увидите мобильный радар; можете его не трогать - он не сделает вам ничего плохого. Посмотрите на склон к юго-востоку от радара, там вы нащупаете скрытый проход. Активизируйте его и спустите вниз шпиона. Он попадет прямиком к первому командному центру и стащит оттуда первую часть кода.

Возвращайте шпиона назад и всей ватагой идите уть дальше на север. За домиками (Аптто Стаtes) есть секретный проход, Активизируйте его и поднимитесь на следующую возвышенность. Далее поворачняйте на восток и идите, прижимаясь как можно ближе к верхнему краю командный центр. Вот вам и вторая частькола.

На согоне к востоку от коммициото центра нацизате очередной секретный проход и активизируйте его. Теперь вам надо спуститься крорге и пойти по ней на восток. Дорогу патружируют три легих петотинца, и можно подгадать так, чтобы проскочить у них ав слинами. Но можно прожения регориальной прожения пекстинцев — не стращино. Дорога прохорат имама доминос (Алито Ставек). К оту от проход и активизируйте его. Спустите вним шликона — и последяем часть коза ввиза.

Теперь требуется звакуировать шпиона. За ним прибудет БТР, управлять которым вы никак не можете. Значит, надо подвести к нему шпиона (догадался Штирлиц). Спускайте всех солдат к казарме возле командного центра. Впереди пусть идут легкие пехотинцы, так как предстоит короткая стычка с двумя легкими пехотинцами противника, охраняющими казарму. Далее двигайтесь всей гурьбой по дороге на запад (не забудьте прихватить шпиона). выставив вперед Rocket Launchers. Впереди - последняя стычка, на этот раз с Росомахой. Лалее дорога повернет на юго-запад. Как только дойдете до развилки, поворачивайте на юг и следуйте прямиком к ожидающему вас БТР. Как только посадите шпиона на БТР, так миссия и закончится.

«Промывка мозгов» Мак-Нила-младшего увенчалась услехом: он готов сиять ащитный барьер базы Hammerfest и тем самым сделать ее открытой для вторжения войск Братства. План Кейна близок к за вершению: запуску ракеты, которая преобразит лик планеты, может помешать голько орбитальная станция «Филадельфия». Эту станцию можно уничтожить с помощью трех ракет (СВМ.

# 17. A New Beginning

Задачи: разместить ракеты ICBM в трех указанных местах, прежде чем «Филадельфия» успеет сделать три оборота вокруг земного шара; построить Храм NOD.

С самого начала Джейк проникнет на базу и отключит FireStorm Generator. Teперь ваш путь свободен. Прикончите двух рядом стоящих пехотинцев, и пусть один из инженеров займет генератор. Тут же продайте его: он вам все равно ни к чему, а так вы получите деньги и еще четырех пехотинцев в придачу. Объедините их с остальным отрядом и зачистите близлежащие окрестности. Пройдя чуть по дороге на север, сверните на северо-восток. Там будет пехотинец рядом с Hover MLRS. Уничтожьте их. Затем примитесь за вторую Hover MLRS, стоящую чуть севернее первой. В довершении всего поверните по дороге на запад и убейте пехотинца, охраняющего Refinery.

Теперь всё чисто. С помощью четырек имеженеров закатите все Рочет Plants, а последнего подведите к Refilinery, но пока името на заимкайте ее. Дело в том, что GDI вше проводят тестовые испытатиям своей именей тумих чуствест оделата подыте выстрем зак два по этой Refilinery (всем вы протушение пред так два по этой Refilinery) всем вы протушен префедет, в авы). Затко вы ответь името премомтируют Refilinery. Вот после этого и займега того и займега пре

А тем временем начинайте развитие обственной база». Разверните МСУ с западу от Роwer Plants, рядом с клочком сннито тиберизме. Сразу же поставъте редом аторую. Refinery. Теперь стройте целокуу зацинай: Radar – Hand of Nod — Weapons Factory – Refinery, вытативая се на ого-дазалаю как можно блико к богатому тиберумному полю в ледом нижием утлу карты. Сразу же сделайте еще один харвестерто в рами Refinery противника — там токе богатое и иберичиное поле.

Теперь надобно немного разобраться и помыслить стратегически. Итак, наша главная задача - разместить все три ракетные установки в заданные точки (Храм NOD строится без проблем). На все про все вам дается ровно час времени. Первая точка находится совсем рядом с вами (к северу), и развернуть там установку не составит проблем. Только не делайте этого сейчас, дабы не привлекать внимания противника (а уничтожение установки будет, естественно, означать провал всей миссии). Вторая точка - вблизи левой кромки карты, и добраться туда можно только через базу противника. С третьей точкой попроще - не надо продираться сквозь сильную оборону, зато противник совсем рядом (под боком две базы).

Идея прохождения такова. Основное внимание - на вторую точку. Копим «ударный» кулак, сносим часть базы (ту, что «мешает»), разворачиваем установку и оставляем вокруг нее юниты на всякий случай. Берем второй «ударный кулак» (чуть поменьше) и посылаем его в качестве прикрытия на третью точку, где быстро-быстро разворачиваем вторую установку. Мгновенно ставим третью установку - и миссия пройдена (если вы уже соорудили Храм). Враг не успеет опомниться, чтобы уничтожить вторую установку.

Теперь поподробнее. Вам осталось построить еще следующие здания: Tech. Center, Missile Silo, Helipad, Temple of NOD. Между делом шлепните и четвертую Refinery как можно ближе к левому нижнему углу карты, не забывая обеспечивать все хозяйство знергией, добавляя Advanced Power Plant. Лазеры и тем более Obelisk of Light лучше не ставить. Гораздо проще обеспечить наземную защиту базы с помощью пяти артиллерийских установок, так что первым делом произведите именно их (затем переключитесь на массовое производство Tick Tanks), Разверните их близко к отвоеванной у врага Refinery (к югу от нее, разумеется). В той же окрестности поставьте четыре установки SAM очень вероятны налеты «летающей пехоты», да и «Орки» могут пожаловать.

Одновременно со всем этим строительством и произволством вам нало разведать подходы к тем самым удаленным точкам, на которых еще предстоит развернуть ракетные установки. В качестве разведчиков лучше всего подходят Attack Сусіе. Ведите первый из них сначала на север и, упершись в возвышенность, поворачивайте на запад, затем - на север. Так вы выйдете к базе противника, минуя патрули. Быстренько переведите бронемопед через мост, чтобы выявить защитные башни противника. Бронемопед упрется в ворота вражеской базы и погибнет «смертью храбрых». Не беда, свое дело он сделал. (Мост тоже будет разрушен - не обращайте на это внимания.) Второй бронемопед пустите на северо-восток по направлению к третьей «ракетной точки». Переехав через мост, будьте осторожны: здесь бродит патруль из трех Росомах, и вступать с ними в бой нет никакого смысла. Вам надо только сместиться чуть на восток, нащупать другой мост и просто встать на него. На другой стороне моста - крупная база противника. Ваш бронемопел заметят Титаны и разнесут его в пух и прах вместе с мостом. А нам того и надо - с этой базы не пойдут подкрепления, когда мы начнем разворачивать ракетную установку у них под носом. (Компьютер же не догадается починить мост )

Но на этом разведка не закончится. Как только будет готов Helipad, стройте Баньши. Вам предстоит раскрыть небольшой аэродром на первой базе противника. Направьте Баньши сначала прямиком к первой «ракетной точке». Затем нацельте на восток (отметив в качестве временной цели, например, тот мост, на котором был уничтожен бронемопед). По Баньши начнет бить ракетная башня в центре базы. Перенацельте Баньши туда, а затем верните к «ракетной точке». Покружите так несколько раз, чтобы увидеть все четыре вэлетно-посадочных площадки. После этого Баньши может и погибнуть, это не так важно.

Теперь следует разнести в пух и прах обнаруженный аэродром. Лучше всего с этой задачей справятся кластерные ракеты, так как одновременно они уничтожат и припаркованные рядом самолеты. Но сгодится и ионная пушка. (Как покончите с азродромом, переносите огонь супероружия на защитные установки.)

После разгрома азродрома взять приступом эту базу - плевое дело (да и авиация не сможет вам больше нигде пакостить).

Достаточно будет десяти танков. Прихватите также на всякий случай полдюжины Rocket Launchers (если где остался недобитый самолетик). В хвосте ведите инженера (для починки моста) и собственно ракетную установку. Вам фактически нужно будет только снести защитные установки, препятствующие проходу на «ракетную точку» (парочка Титанов - не в счет). Громить базу нет смысла, да и время уже будет поджимать. Разверните ракетную установку и оставьте возле нее все юниты.

Теперь возьмите с базы еще штук 6-8 танков (вы ведь не забываете их все время штамповать?), штук 5 Rocket Launchers (на всякий случай) - это будет сопровождение ко второй ракетной установке, которую вы направите по уже разведанному маршруту (к следующей удаленной «ракетной точке»). Главное - действовать быстро, чтобы противник не успел никак отреагировать. Вам фактически придется сделать лишь одну остановку, чтобы покончить с тремя патрульными Росомахами. Одновременно ведите к своей «точке» и третью ракетную установку. Быстренько разворачивайте их - и «да здравствует дело Кейна!» (вы ведь уже построили Храм NOD, не так ли?).

## MULTIPLAYER: советы россыпью

# ИНЖЕНЕРЫ - ЭТО СИЛА!

Инженерный захват

Самая изящная, да и самая эффективная тактика игры - захват вражеских зданий с помощью инженеров. Делается это так. Сначала противника надо чем-то серьезно отвлечь: например, сделав вид, что вы пошли на широкомасштабный лобовой штурм. Кроме того, очень полезно быстро вывести из строя его радар (например, ударом кластерной ракеты или ионной пушки). Главное - чтобы враг просмотрел. как инженеры лихо въедут на его базу с «потайного хода» на БТР. «Потайные ходы» обычно всегда находятся, ведь невозможно защитить приличную базу одновременно со всех сторон. Кроме того, если вы играете за GDI, то можете попытаться забросить БТР с воздуха с помощью Carry-all, а если за NOD - то БТР может пробраться под землей.

Попав на базу, быстренько разгружайтесь и захватывайте самые ключевые здания: Construction Yard. Weapons Factory, казармы, Refinery. Если у вас много денег, можно сразу же начать производить там новые юниты и попытаться как-то закрепиться, ставя рядом свои защитные сооружения. Но такой фокус редко проходит, да и денег всегда катастрофически не хватает. Поэтому лучше избрать тактику «продаж». Еще до начала операции постройте казарму, и пусть она пока «висит» на панели. Начните строить инженера, но задержите его строительство, когда он уже будет готов на 90-95 %. Так вот, захватив первое здание противника, сразу же шлепайте возле него казарму, отмечайте ее как «primary» и начинайте штамповать в ней инженеров (а первый уже почти готов). Выходящих из нее инженеров сразу же бросайте на захват близлежащих зданий, после чего немедленно продавайте эти здания - так появятся деньги на следующих инженеров. Кроме того, с каждого проданного здания вы получите еще несколько легких пехотинцев в придачу - мелочь, но такая мелочь иногда перевешивает чашу весов. Так можно продать с полбазы, пока противник сможет как-то это пресечь. Урон будет очень серьезный, особенно если вы отняли у него Construction Yard. а MCV v него нет.

Если вы играете за NOD, то можно еще выкинуть следующий фокус. Перед началом операции постройте на панели Stealth Generator, то есть пока что никуда его не ставьте, только убедитесь, что у вас в дальнейшем хватит энергии для его работы. Как только захватите первое здание, бухайте возле него генератор, и враг перестанет видеть то, что вы творите на его базе, Стройте Hand of NOD, чеканьте там инженеров, захватывайте все новые здания и продавайте их! Бороться с «невидимками» весьма трудно. А если враг впервые сталкивается с такой тактикой, то может даже не просечь, что происходит: он будет только видеть, как его здания вдруг почему-то становятся «невидимыми» (ха-ха!).

Если вы играете за GDI, то можете попробовать следующий состав: загрузите в БТР двух инженеров, двух медиков и Ghost Stalker'a. Как действовать инженерами вы уже знаете. И пусть одновременно с этим Ghost Stalker взрывает здания с помощью своей пластиковой мины, а медики подлечивают его.

### Противолействие

Прежде всего надежно защитите свой Construction Yard, так как его потеря означает почти неминуемый проигрыш. Самый простой способ - обнесите его по периметру бетонной стеной, и ни один инженер не сможет проникнуть сквозь нее. Способ подороже - обнести его по периметру эмиттерами FireStorm'а и в случае угрозы немедленно включить силовое поле. Этот способ универсален, поскольку защищает Construction Yard не только от «инженерной напасти», но и от авианалетов и артобст-

Конечно, самые опасные инженерные выдазки - на подземном БТР Простой способ предупредить это дело - строить базу на бетонных плитах, и тогда ни один БТР не сможет вылезть внутри базы. Кроме того, ваши юниты будут быстрее передвигаться внутри базы, а взрывы не будут оставлять воронок. Но дело это все же на любителя, поскольку, выкладывая бетонные плиты, вы теряете темп (что очень остро ощущается в самом начале игры), да и расходуете ресурсы. В любом случае, необходимо иметь мобильный радар, который предупредит вас о «подземном нашествии». И очень полезно иметь ЕМР Саппоп - долбаните ею по цепочке приближающихся подземных юнитов. Это автоматически выблосит их на поверхность, причем БТР не смогут выгрузить своих пассажиров. Теперь уже не зевайте - уничтожьте всю эту братию, пока техника не «разморозилась».

Ну а солу кв видите, что вражеский инженер почти добежал до вашего здания и вот-вот закачит его, тогда лучше сами продайте это здание. Тогда здание не достанется врагу, вы получите лишине денстанется врагу, вы получите лишине денни, а инженера встретят огнем несколько пекстинцев из проданного здания.

# **GDI: TAKTUKA HASEMHЫХ ATAK**

### Начальная сталия испы

Описываемая ниже тактика хорошо работает на ранней стадии, когда противник еще не имеет сильно укрепленной базы и мошной явиации.

Итак, создайте три ударных группы: 1. 15–20 Disc Throwers, 3–4 Medics, 4–5

Titans; 2. 4-5 Hover MLRS's, 1 Amphibious APC,

5 Disc Throwers; 3. 8 Disc Throwers, 2 Engineers, 2 Amphibious APC's.

образо турготу подведите к главным воротам базы и атоум выведите на поле, обрабатываемое вражескими харвестераобрабатываемое вражескими харвестеранужный момент проскочить на базу с тыла 
ими бланга. Веадите в дело органе, чтобы в 
прыватом, но этом образо образо

### Фронтальный прорыв

Если база противника сильно укреплена и не видно пазеек, то можно пойти и на лобовой удар, исходя из принципа - против лома нет приема». В качестве лома рекомендуется использовать труппу из 5—10 Тяаля, 15—20 Disc Throwers, 3—4 Medics, 3—4 Disruptors. Просто начимать втрызаться в базу противника, не забывая подводить к себе подкрепления (настройте казармы и War Factory так, чтобы оне выводили княмта среду на переворию; если забыли – долается это с помощью комбинаим Сти+АВ). Титаны и Все Титаны и Все Титаны и Все тутаны и Все Титаны и Все Титаны и Все Титаны и ре высокат защитные сооружения и проиче очети (криме оводушены, д. В Бигоргог рушат здания цельми пачками. Держите тесь на что-нибудь «крутое» типа Оbelisk о Трфт или Малпонт Мк II. У этого - чулакатолько одии недостаток — незащищенность в своздуже, а потому держите где-вибудь побизости отряд Ночег МLRS и/или Jumplet Inlanty.

# **GDI: ВСЕМОГУЩАЯ АВИАЦИЯ**

### Orca-bombers

Играя за СВІ, старайтесь как можно раньше построить технический центр, чтобы иметь возможность строить «Орка»-бом-бардировщики. С помощью бомбардировщики, даже малого их количества, можно буквально творить чудоса: они прекрасно работают как в нападении, так и в защите и разнообразят тактику боевых действий.

Имея только 2 бомбарлировщима, можну же не болгаса прибликемия Киборгакоммандос: они «выносят» его за один просъда. Вражеская вритилерия такое перестает быть серьевной проблемой. С помощью полько такой парочи бомбарлировщиков можно нанести прагу мощьейций удар; сназала вдаряте по его Construction Уга из иоиной тримы, а затем быстренько довершиет дело бомбарлировщиками (только предварительно подгоните из поблике к вражеской база!»

Группа из 5-6 бомбердировщиков это уже почти несокрушимая сила, если у противника нет очень сильной противовоздушной обороны: такая группа сравнивает с землей любое здание за один проход. Воздушные атаки полезно комбинировать с охоклутными.

В таком случае, если противник – NOD, учествоте то помощью взивнаятел Аdvanced Ромее Ралт, и гогда Замолняту грозные Deleisks of Light и сладет лаверия защита. Если же ваш протиеник – GDI, тогда имеет смыст дварить предварительно по радару или техническому центру. В первом случае противник лашится «тал», во втором возможности строить «Орка»-бомбардировщики.

# Orca-fighters

Истребители «Орка» не обладают огневой мощью и броней своих собратьевбомбардировщиков, зато гораздо быстрее них. Истребители «Орка» очень хороши в качестве сил быстрого реагирования, котда к вашей базе подкатила артиллерийская установка противника без должной ПВО.

Группа из 5-6 истребителей легко улинтохакот слабенькое здание (типа Ромег Plant), оказавшееся без защиты. Однако установки SAM и Rocket Launchers серьезная гуроза для истребителей, поскольку сбивают их за несколько выстрелов. Orca-Carry-all

Прекрасное средство для десантироватине подцените БТР набитый изменерами, и сбросые его волю ключевых зданий протакже забросить в тыл базы противника матильность в тыл базы противника матильность в тыл базы противника будут унычтожены. Но можно в деводить свсих можность в тыл базы прежде чем дело до унычтоженыя и выпациять свсих модало до учентоженыя и можность в тыл можнодало до учентоженыя и можнодало до учентоженые поля и обратно.

# Противодействие

Если вы играете за GDI, то есть прекрасное (но и дорогое) оредство прогив ванязылетов: выгонить FireStorm, и противних останется он носком: Извен остателя пореммедовать: полько быланьное средство, имератовать опъско быле. Носком от от тивноводущимых бышен. Кооме от от, расстванте средства ПВО еще на подступать. И базе: удобно замискировать Роскей Launchers или Јипръв I Infantry где-нибудь в посу упил за Обрывами.

# «Летающие ведьмы»

JumpJet Infantry часто недооценивают. Между тем, взлетев в воздух, они становятся летающими юнитами со всеми вытекаюшими последствиями. Они могут совершенно безнаказанно нападать на юниты, не способные стоелять по воздушным целям, а ведь таких юнитов - большинство. Грозные Obelisks of Light превращаются для них в беззащитные мишени. Добавьте к этому повышенную маневренность - пехотинец с ракетным ранцем может запросто запрыгнуть на возвышенность, зайдя с неожиданного места, или тем самым оторваться от преследователя. Кроме того, сами JumpJet-пехотинцы могут стрелять по воздушным целям, так что они могут играть еще роль подвижной ПВО. Летающая пехота - также прекрасное средство для борьбы с артиллерийскими установками противника.

# NOD: HALL OTBET YEMBEPRIEHY

# Ранние атаки

У NOD есть два самых быстрых наземых ониза. Наск Оуфе и Матас Коуфе и Матас Кырду. Польвый хорош при борьбе с техникой, второй прекрасных ости песут, Гогохиму, полезно смешивать эти пенты и устраниять неохи-данные набет и сахомір данняю тадым итры. Есть большие шанош быстренько зажата граничую, стыла лим и фалаг на базу противника, пока она не успела обрасти заштными сооруженними. Ну а сим вторы те достойный отпор, всегда успесте учести ноги.

### Артиллерия – царица полей

А не пехота, как традиционно считается. В версии Westwood'а артиллерия очень сильна: стреляет очень точно на огромные расстояния и наносит значительный урон (так что это безобразие Westwood собира-

ется устранить в ближайшем патче, сделав артиллерию менее точной). Артиллерия ключевое звено пои опганизации наземных атак: разверните 5-6 артиллерийских установок на подступах к вражеской базе и начните ее обстреливать с дальнего расстояния. Результат будет потоясающим. Только не забудьте защитить артиллерию должным образом. Самое опасное - ответный авиаудар противчика, так что охраняйте каждую установку 7-10 Rocket Launchers. Ну и, разумеется, держите рядом Tick Tanks и Киборгов, если заявится бронетехника или пехота противника. Кроме того, Tick Tanks и Киборги вам понадобятся, когда вы начнете въезжать во вражескую базу.

# Подземные юниты

Артобстрелы очень полезно комбинировать с подземными атками. Начав обстреливать вражескую базу, вы тем самым выманите из нее основные силы. Вст тутто и настанет самый подходящий момент неожиданно вылезть прямо в центре базы вашим подземным БТР, набитым инженерами (да и Rocket Launchers с Киборгами сгодятся), при поддержже танков-огнеметчиков. Далее все понятно.

### Базы-невидимки

Укрывать свою базу с помощью Stealth-генераторов – отличная идея. Так вы будете держать в секрете свои планы, и врагу останется только догадываться, какой сюрпура вы ему готовите: то ли мощный артобстрел, то ли сокрушительный налет Баньши то ли.

Нуи, конечно, врагу будет груднее строить собственные планы, не зная расположения ключевых зданий и защитных сооружений вашей базы. Единственный минус – занятие это довольно дорогое и не очень-то надежное: база мгновенно раскрывается, как только возликают перебои с энергией,

Вот на этом и строится тактика борьбы с базами-невидимками: обнаружить и разбить энергетические станции.

Для этой цели подходят любые быстрые ониты, итражо на вражескую базу правляйте их прямо на вражескую базу (пучше одновренено несколько и с нескольких сторон) и наблюдайте, какие дляния они распроот. Ключевые далият и Ромее Planta тут же отмечайте с помощью кратов местоположение), а за ять напосите по ням удары с помощью ими жлатерных ражет.

Борьба с такими разведчиками-камикадзе – обносить ключевые здания лазерной оградой, тогда они к ним не смогут приблизиться

При атаках на «невидимые базы» можно применять и лобовую тактику: начните вести принудительный огонь (зажав клавишу Ctrl) по подозрительному месту, и если там действительно что-то есть, то оно и покажется.

# MVC + Stealth Generator

Постройте Stealth-генератор на панели. Незаметно подведите МСV поближе к вражеской базе. Разверните его и тут же ставьте рядом Stealth Generator; затем наладьте на новом месте массовое производство юнитов.

Если противник не заметил вашего маневра, в дальнейшем его ожидает большой сюрприз: неожиданно появившаяся у него под боком целая армия головорезов.

# харвестерная война

Атакуем харвестеры

Если у врага очень сильно защищена баначит, недостаточно хорошо защищень харвестеры – ведь невозможно услеть везде (если, конечно, враг не сильно обогнал вас в развитии). Так что можно попробовать достать врага здесь.

Если вы играете за GDI, то для быстрого учиттожения харвестера можно применять следующие комбинации: В Orca Bombers, 5- Огса Fighters, 2 Disruptors, переброшенных с помощью Огса Carryalis, или 10 Disc Тлючегs, переброшенных на Атгрілівіоиз АРС'я (только в последнем случае смотрите, чтобы харвестер не подавил пехоту, в случае оной опасности разбегайтесь – клавиша XI.

иний опвемести разоне загиева – голявивше ду-Если вы играете за NO., то лучшая антихарвестерная группа – это 10–20 Rocket Launchers (аввация им не отрашна). А сели вы всерьез решили разделаться с харвестером, то прихватите шту. 10 Киборгов, которые послужат прикрытием, если враг выбежит спасать свои харвестеры. Пехоту Киборг и косят отлично, да и технику способны задержать на Линтельное время.

# Защищаем харвестеры

Старайтесь всегда предоставлять своим харвестерам хотя бы минимальную зашиту. Чтобы сделать это, выделите несколько юнитов, затем зажмите Ctrl+Alt и шелкните левой кнопкой мыши по харвестеру. После этого выделенные юниты, как собачки, будут следовать за харвестером и атаковать любого, кто осмелится выстрелить по нему. Если вы играете за GDI, то в качестве охранников удобно брать несколько Росомах (против пехоты) и несколько Hover MLRS (против бронетехники и авиации). Полезно также использовать «Орка»-истребители: тогда они будут автоматически патрулировать значительное пространство вокруг харвестера и автоматически восстанавливать боекомплект, в нужное время отлетая на базу. Если вы играете за NOD, то в качестве охранников удобно брать дешевую и маневренную комбинацию Buggy + Cycle. Но можно использовать и Stealth Tanks. Это дорогое удовольствие, зато можно устроить врагу сюпорома. Представляете: врас не видит у вашего харвестера никакой защиты, спокойненько посылает туда парочку «Орка»-истребителей, переключает свое внимание на что-нибудь другое, а потом недоумевает, куда же делись его любимцы.

# Крадем харвестеры

Если вы играете за NOD, то у вас появлется прекрасная возможность втихую красть харвестеры. Сначала найдите удаленное от базы противника поле, куда навелываются его харвестеры. Желательно, чтобы радом были сколона гор или деревен, где можно было бы огрятаться. Затем доставыте туда на подвенном БТР муатнат-у отвышка и спрячате его за каким-инбуды препятстнеми. Как тольке появится вражесий зарвестер, утоннате его на свою базу, разтуржайте его там, а затем ументожайте зарвестер, чтобы получить мутатна назад, Можно очень долог пояготрять уто операцию, пояк противник не догадается, куда же исчезают его харвестеры.

# Харвестер-камикадзе

Загрузите харвестер синим тибериумом и направляе его прямком на базу противника (можно забросить на Сагу-аll). Припаркуйте от возане кличевых зарний и затем либо ждите, пока глупый противник не ументожите от пибериум варывоопасен, а потому зарыв будат от-от-01 Но селия на граете за зарые будат от-01 Но селия на граете за перематите зарвестер с помощью мутанта-тучонцика, а затем либо используйте харвестер по назначению, либо переадресуйте от на базу противника.

### VISCAROIDS

Синий тибериум обладает высокой радиоактивностью. Любой солдат, попавший на синий тибериум, быстро «загибается», превращаясь в Viscaroid - это как бы иноземная форма жизни. Viscaroid в младенческом возрасте не страшен, но он постепенно растет, как-то незаметно убивая других солдат и «подъедая» здания (при этом вы слышите характерное чавканье), превращаясь во взрослого Вискароида. А вот это уже действительно опасный зверь - жрет здания быстрее, чем вы их ремонтируете. И убить взрослого Вискароида уже не так-то просто: во-первых, он относится к классу летающих юнитов, а, во-вторых, надо сосредоточить на нем одновременно приличную огневую мощь, так как Вискароид самоизлечивается. Например, требуется не менее 4 Rocket Launchers, чтобы уничтожить его - меньшее количество бесполезно, так как Вискароид будет лечиться быстрее, чем вы будете наносить ему урон.

Отсюда мораль: не недооценивайте этих «мошек» и старайтесь подбросить эту «Свинью» противнику. Например, можно пожертвовать несколькими легкими пехотинцами (все равно это «пушечное мясо»), направив их умирать на поле с синим тибериум недалеко от базы противника. Глядишь, противник проморгает сей факт, а очухается лишь тогда, когда Вискароиды уже «вгрызутся» в его базу. (Кстати, это удобное время для вашей атаки - противник будет разрываться, не зная, что важнее.) Вискароидов можно также заманивать. Начните стрелять по какой-либо взрослой особи, а затем направьте этот юнит к базе противника. Вискароид увяжется за обидчиком и придет туда, куда вам надо. Скорее всего, юнит вы потеряете, но и врагу «достанется на орехи».

Игорь Савенков

# **CUTTHROATS**

НА БЕРЕГУ

Начальнае настройки игры не балуют разнообразием. Нет инкажих урояней сложности, слециальных навыхов и даже выбора нации. Практически можно только задать собственное имя (по умолчанию берется миз из системного реестра Windows), название вюра потод начала тирь. От года зависи выбор постра, в котором вы начичаете свою карьеру (Тортуга, рот-ройка пин Асасу), и ситуация в мире, то есть кто с кем вкоест Можете внимательно прочитать об этой ситуация в ожне справа, но особого значения все это не имеет. Играть в начале и конце века несколько сложнее, чем в середине, вот и вое.



Начинете вы вогда на самом слабом корабне с зосимым орижими и честновлеситко честоветсями коминда (12 мерлика). 424 пушваря и столько ма мероко-п експленцев). Коже того, у вас ость немножко боеприяской и родовольствия дв 500 монет Отгравляться в мере с такими силами и ресурсами оласно, поэтому придется проделать кое-каже операции в порту. Намиите в гравой части основного чарана кнопку Port Screen и двазайте разбираться с зтим самом. Заселеном потах.

Большую его часть сейчас занимает информационно сики. В нем описана ситуация в данном порту, кое-какие сообщения и служи и прочвя полознав информация. Пова что ничего интересного там нет, но вот при заходах в другие порты или же при следующим посещении стартового обязательно прочитайте всю имеющуюся информацию.

В правом верхнем углу находится окошко, в котором вам пожазнавот «жно-, когда кто-то из под-чиненных хочет вам чтото сказать. Рядом с ним имеются три окошка с цифрами, это ваши рейтинги. Fame – престиж, Infamy – отрицательный престиж и количество денег.

В правом нижнем углу находятся кнопки выхода в другие режимы (боя, вороньего гнозда и карты), а над ними иконки, показывающие характеристики данного порта (количество населения, орудий, отношение лично к вам и пр.). Всю остальную часть занимают кнопки, с помощью которых можно посетить все необходимые заведения в порту. Тут есть одна тонкость: на посещение любого объекта тратиться целый день, поэтому, щелкнув на любой кнопке, вы увидите, как уменьшится сумма ленег в вашем кошельке. Это значит что с вас взяли портовые сборы. Вообще-то они невелики (точную сумму можно узнать на основном портовом экране), но и перемешаться туда-сюда без нужды не стоит. В данный момент вам нужно пополнить запасы и команду, для этого нужно посетить

три экрана: док (Sheepwright), набор команды (Recruit) и торговля (Trade).

говяя (нясе). В доке производится ремонт корабля, продажа и покуптном поставля поставля и покуптвым делом вы попядаете на экран ремонта. Тут все ясно: в центре - изображение ввщего корабля, под ним - варианты ремонта. Ценкије на том или ином варианте, вы тут же увидите, сколько о стоит, а чиста слева покажут, сколько отуго займат ремонт: Если у вас несколько кораблел, то, щелкае на сколько кораблел, то, щелкае на перевмещаться межки межки

Ремонтировать нам пока ничего не нужно, так что жилет вк инопу с надписью Виу/Sell. В верхней части слева ниходятся имеющеся на продажу корабли, а справа ваш флот. Целкая на стрелках возна-взаваних кораблей, можно просмотреть все, что тут есть. Ну а ниже находится пърчене оружна и бовгруппасси; именно исто и нужно купить для начала. Хотя състра и нужно купить для начала. Хотя бесерилаков, при покулка это не отражено, так что просто купите максимальное количество Алимите максимальное количество Алимите максимальное количество Алимите максимальное

Теперь перейдем в экран найма коммары. Как вы успели заментыть, состоит она из матросов, пушкарей и морской пехоты. На каждую пушку нужно минът три наповежа, так что пушкарей у вас сейчас как раз нужное комчество». Можено, поемно, нанить несколько про запаса ч храйне режеро убиватот их нечасто, к тому же, можно нанять на завзаченных судах.

Чаще вы теряете матросов, кроме того, какое-то количество приходится переводить на захваченные корабли. Сейчас у вас восемь матросов – это ровно столько, сколько нужно для управления кораблем этого типа. Наймите еще несколько человек. Потери в морской пехоте бывают в каждом бою, потому этих ребят нужно нанять как можно больше.

Еще на этом экраже производится немофицеров, рассажку, зачем они умуны. Лично вы считаетесь с самого нечала игры как бы адмирамом, поэтом у умуен кто-то, кто будат непосредственно руководитька объемнения объемнения

Каждый офицер мивет четъре харажгеристияс (на дарие найма отнобознечены исонками справа и слева от погртега), а ит и харажгеристики важни е тольке тогда, когда офицер свисстоятельно коматиристири образовати образовати образовати ессопално кораблей). Например, аргилизрийские еважи авжиз для скороли перерийские еважи авжиз для скороли перерийские нажи авжиз для скороли перерийские и свижи авжиз для короли перерийские и свижи авжиз для короли перерийские и свижи авжиз для скороли переника свижи и практори переника свижи и практори переника свижи практори при образовати практори практори при образовати практори при образовати практори при образовати при только практори практори практори практори при при практори пра

Теперь вам осталось на экране горгогамя запастись порожинтом. Там все предельно боно, скажу только, что лучше всето запастись вожом вздами порожизи (солочния, вовоци, фрукты и т. п.) и не забытьпро налитих. Дово т отм, и то наличие или отсутствие разнособразного провивата вляеет на лоляность команды, а если вы не закватите необходимого количества рома, буит потит неизбежен. Очень много провнаята пока брать с собой не мужеи – дляеко от базы мы удалитась не будем.

Остальные опции портового экрана мы рассмотрим позднее, а сейчас пора уже покинуть сушу.

# **B MOPE**

Перемещаться по водной глади можно в трех режимах: карты, вида из вороньего гнезда и боевого вида. Как вы понимаете, дальние плавания лучше всего осуществлять по карте, с нее и начнем.



В отличие от аскепической простоты pritatels, тут у нас имеется микожетов кнопочек и опций. Вдоль верхней кромки карлом настроить вид карты, отражаемую можно настроить вид карты, отражаемую бой из них, вы получите всплывающую подсказку так то подробно описывать эти кнопки я не буду. Скажу только, что при лагичительной предстащего плавания стоит включать кнопку «Погода» и смотреть, какие ветры дугот в настоящее время.

Внизу слева находится изображения государственных флагов, вы можете выбрать любой из них и подушть на своем корабе. Никажи ограничений тут нет, нонужно учитывать ситуацию в мире, отпошения между нациями. Кат вы понимаете, если вы плавыете под флагом какой-то наими, се врати булут выс атковать. Если же ими, се врати булут выс атковать. Если же рабли всек наций считают выс пиратом и могут атковать.



Менять флаги можно не только в режиме карты, но и в режиме вида из вороньего гнезда. Однако имейте в виду: испанцы, однажды увидев вас под флагом враждебного государства, будут упорно преследовать, какие бы флаги вы ни поднимали. Фоанцузы и голландцы же могут отстать. если вы поднимете флаг их державы. Ну а англичане в этом вопросе непредсказуемы. В центре нижней кромки экрана имеются пять иконок, с помощью которых можно задать режим оповещения о появляющихся в пределах видимости кораблях (то есть вы говорите своему помощнику: «Разбудить, если...»). Нажав первую кнопку, вы задаете режим оповещения о кораблях, находящихся в десяти милях от вас, вторую - в пяти. При выборе третьей кнопки вам будут сообщать только о более сильном флоте, а третьей - о более слабом. Последняя кнопка предназначена для сообщения об атаке на вас.

Выбор этого режима – дело непростое и зависящее о конкретной ситуации. Скажем, если вы возвращаетесь после жестокой битвы на потрепанном корабів с кинимумом команды, вроде бы нужно задать режим оповещения о нападении. На самом деле лучиве выбрать режим оповещения о более сильном флоте, поскольку у вас будет возможность попытаться избежкть стольновения. Ну а режим оповещения о нападении больше всего подходит, когда вы задумали сухотутную зситедицию и перемещаетесь к месту ее начала. В этом случае вам нужно беречь команду и корабли, так что отвлекаться на морские баталии неразумно

Сейчас, в начале своей карьеры, выберите режим десяти миль: хотя вас и будут «будить» часто, зато будет время разобраться, кого вы встретили, и принять решение.

Последние пять иконок в нижнем ряду показывают запасы продовольствия на корабле и уровень подготовки команды. Они чисто информационные, так что нажимать на них бесполезно.

С помощью кнопок у правой кромки карты можно изменить масштаб карты, запустить время или поставить игру на паузу, перейти в другие режимы обзора. Кроме того. шелкнув на изоборажении

того, щелкнув на изображении книги, можно перейти в экран опций.

Теперь посмотрим на саму карту. Ваше местонахождение обозначается красным крестиком, рядом с которым виднеется корабль. Все порты, независимо от их национальной принадлежности и величины, изобпажены вешками с синим фонариком, а у того порта, в котором вы сейчас находитесь, фонарик зеленый. Если подвести курсор к любому фонарику, появится всплывающая подсказка с названием порта и обозначением его национальной принадлежности. Ну а если нажать при

этом правую кнопку мыши, выскочит окошко со схематическим описанием порта. Иногда в этом окошке изображены только вопросительные знаки – это означает, что у вас пока нет нужной информа-

В режиме карты почему-то можно перемещаться только между портами, причем по кратчайшему пути. Подведите курсор к любому порту и щелкиите левой кнопкой мыши – появится тонкая красная линия, указывающая ваш путь.

Теперь осталось запустить время, и вы отправитесь в первое

# С ВЕРХУШКИ МАЧТЫ

Рано или поздно вам сообщат о появлении в зоне видимости неизвестного корабля и предложат перейти в режим вида из вороньего гнезда. Нажимайте кнопку Yes, а потом давайте посмотрим, как управлять кораблем в этом режиме

В центре большого круглого окна находится ваш корабль, а вокруг него все, что видит ваш наблюдатель с мятъть. Дияметр окля – дестъть миль: на таком расстоянии невозможно определить тит и национальную прынадожность корабля, поэтому все суда, находящиеся у края океа, представлены нам сообщат и еще кое-накие сведения количество кораблей в групте, их тит и каколичество кораблей в групте, их тит и каколичество кораблей в групте, их тит и каний флат поляится в левом верхнем кокошный флат поляится в левом верхнем кокош-

ко, а Симпаличем права — в имълем Левом. Вы товке можете подренть эти фалиг, о старува и права и права и права и права и завичи «Сдатълса», «Вызавть на бой» и «Никакой пошады», объезенть их смысл, румаю, не нужого Съреднай фаля поднимается для того, «тобы выразить согласие с предаложением другого корабля. Например, вам предлагают обменяться информация бу, выя поднимаете фаля «Согласие», после этого другой корабля ложится в дрейф и вы можете подраги к межу.

Кроме обмена информацией вам могут предложить (и вы можете предложить) поделиться провиантом или попросить сопровождение. Естественно, что за эти действия нужно платить.

Помимо подъема и спуска флагов, на этом экране можно уменьшать и увеличивать площадь парусов. Делается это с помощью стрелочек, расположенных в верхней части зкрана рядом с изображением корабля.

Вдлы кромки крупгого окна имеетса нексолько разноциетных перемещающихса стрелок. Кориччевая уксаывает направление движения вашего корабеля в деяный момент, а синяя – направление на порт назачения (когорый вы выбрамя в режиме карты). Зеленые стрелки указывают на крусор, можно узнать расстояние до нихкурсор, можно узнать расстояние до нихтравление на корабли, якходящиеся в прележах пятиацияти импь от вас.

Еще у кромки этого окна имеется изображение крылатого дельфинчика — это направление дующего в данный момент ветра (учтите: не куда он дует, а откуда).

В правом нижнем углу находятся три иконки, с помощью которых можно перейти в другие режимы; они доступны в зави-





симости от конкретной ситуации. В боевой режим можно переходить всегда, в портовый – только если вы находитесь на акватории порта, а в режим карты – когда поблизости нет доугих кораблей.

В боевой режим вы переходите и тогда, всли решили атаковать неприятеля или он атакует вас. Подведите курсор к кораблю, на который решили напасть, щелкните мышкой, и после того, как корабли облизятся, начнегоя сражение.

# СРАЖЕНИЕ

Ну вот и начинается самое интересное в игре – морская битва. Руководить ею – дело непростое, поэтому разберем все подобно.

На этом экране все информации сосредоточена у правой кромом Курме уже знакомого вам окошка мультипличации и рейтитете ут егоъ большое окон информащи о кораблях и комендах. По умогиимо в нем выекрены все взаши корабли и на каждом. Если корабляй у вас слишком мого, можно с помощью эконик Оетайв Оставить в этом окне только их названия и полоску состояния.

Кнопки Ships и Тгоорs служат для управления в режиме атаки на береговые укрепления, так что пока на них можно не обращать внимания. Ну а кнопка Follow (продублированная клавищей F) предназначена для центрировании вида на выбранном данный момент холойле. Несколько ниже

находится радарная карта, изображение в которой можно увеличивать и уменьшать, и кнопки перехода в другие режимы.

переогра в другие рожимых Хотя управять движением выбранного выми корабла можмо и с хованять», удобнее двестоит только менять площаль паручности (папашами Раде Uр и Раде Down). Целкнул машкой в любом месте основного оказ, вы заставите свой корабль движатась в дванном изправлении. Имейт в виду скорость смены курод зависит от количества матросов и подтотовленности капитама данного подтотвленности капитама данного подтотвленности капитама данного матитама данного подтотвленности капитама подтотвленности по корабля, а скорость передвижения – от количества парусов и направления ветра (оно обозначено на радарной карте крылвтым делфимом)

Если вы подведете курсор к неприятельскому кораблю, он примет форму пушенного ядра. Целкнуя левой кнопкой мыши, вы заставите своих пушкарей стрелять по врату. Посмотрите на информационный экраги справа от названия корабля видно изображение его корпуса, раздлегные на шесть часса, раздлегные на шесть частиреаствалиет собой полу их артиреаствалиет собой полу их артиреаствалиет собой полу их ар-

на каждый борт). Если они закрашены эепеным цветом – орудия заряжены и готовы к бою. После выстрола цвет меняется на красный, это значит, что пушкари заняты заряжанием орудий. Потом цвет изменится на желтый – осталось только выкатить пушки на место.

Если у вас не хватает людей для обсли у вас не хватает людей для обслу живания всех орудий, часть секторов будет черного цвета, а это значиг, что стрелять из этих пушек нельзя. Если же вы израсходуете все боеприласи, все сектор будут окрашены эвленым, но выстрелить все равно не удастся.

Прежде чем стрелять, нужно решить, чем стрелять и куда стрелять. Шелкнув правой кнопкой мыши на своем копабле. вы получите пиктографическое меню со множеством опций. Почему-то большинство из них предназначено для всяких неприятных действий (сдаться, взорвать свой колабль полжечь или потопить его). Непосредственно к стрельбе относятся только пять правых. Щелкнув на изображении бойна с муничатом вы палита команлу стрелять по неприятелю только из ручного оружия (если оно у вас есть). Ну а остальные четыре предназначены для выбора типа боеприпасов. Круглые ядра используются для стрельбы по корпусу вражеского корабля с целью его потопить, Ядрами, соединенными цепью, стреляют по рангоуту и такелажу, чтобы лишить противника возможности маневрировать. Шрапнелью быот по живой силе врага, а двойные ядра

являются неким универсальным зарядом, наносящим повреждения всем сразу.

Теперь щелкните правой кнопкой на неприятельском корабле. На появившемся экранчике можно дать команду таранить врага или вэять его на абордаж. Тут же можно выбрать режим обстрела: по корпусу, палубам, мачтам или по всему срач Надекось, понятно, какими зарядами, куда и когда кумен стелелять?

Расскажу об одной непоиятной стороне игры: отдав команду стрелять, вы вовсе не можете быть уверены, что тут же будет произведен залп, даже если ваш корабль стоит в удобной для стрельбы позиции. Управляющий кораблем капитан может затеять какие-то непонятные маневры, при этом сам подставиться под огонь неприятеля. Связано это, скорее всего, со слабостью Al. и как с этим болоться – непонятно. Скажу только, что можно предварительно задать своему кораблю режим движения. Для этого нужно шелкнуть правой кнопкой мыши на пустом месте и выбрать в появившемся меню соответствующую опцию (стать на якорь, ходить кругами и np.).

Вся стрельба и хитрые маневры служат только прелюдией к абордажному бою. Для его проведения вам достаточно отдать соответствующую команду, а потом наблюдать за действиями своей команды поруководить тут вам не далут. Имейте в виду, что с атакующего корабля на атакованный переходит только аборлажная партия (то есть морские пехотинцы). А вот на атакованном корабле в бою участвует вся команда. Поскольку моральное состояние и навыки ваших бойцов влияют на исход битвы в самой малой степени, вам нужно выбить побольше неприятельских людей. Рассчитывать на победу можно, если только на вражеский корабль высаживается не меньше бойцов, чем на нем находится вра-

Если у вас несколько кораблей, можно кипользовать вежнее житрые опции, имеюшиеся в вызываемом правой кипожой мо. Например, неприятель валя на абордам ваш корабль и вог-аот закватит его. Дайте команую возравать свой корабль, и таким образом вы унитожите или сильнопорерацти неприятельский. Можно оделять из жикого-то своют корабле (рамара титься за врагима. А можно и просто дать команду покнуть корабль, или потоинть команду покнуть корабль, или потоинть его (правда, замен это нужко, я не энако)

Во времи боя можно перераспределять команду и орудыя межуу кораблями, для этого нужно выбрать один корабль, щелкнуть правой кнопкой на другом и дать команду пришвартоваться к нему. После этого появится мение, в котором можно выбрать опция Secure Ship, в потом перевести все, что нужно, с одного корабля на другой.

После удачного абордажа вам предложат перейти в режим грабежа (если больше неприятельских кораблей нет) или спросят, что делать с захваченным кораб-

лем. Можно перевести часть своих матросов на новый кораблю (зели у васе стъ-офицер для командовання им и имеется нужное число матросов), а можно просто снять с него ценности. Если въм предстоит снять с него ценности. Если въм предстоит питься от захваченного корабля и продолзить битву, кото корабля и продолзить битву, кото корабля и будет синаться бою он не ожжит с команды-то и при при имератично пределения со всеабордах – сопротивления он практически не окажет.



Как действовать на экране грабежа, советовать не буду, там все ясно. Скажу только, что убивать команду и топить корабль вовсе не образтельно.

# ОПЯТЬ НА БЕРЕГУ

Надеюсь, что вы уже успешно захватили несколько кораблей, побывали в порту. отремонтировались и пополнили команду. Наверняка вы при этом обратили внимание, что добыча не так велика, как хотелось бы. Денег на захваченных кораблях совсем мало, да и товаров не густо. Даже если приводить корабли в порт и продавать, особо не разбогатеещь. Значит, нужно заниматься не только морским разбоем, но и глабежом плимолских поселений. Лело это не такое сложное, как кажется, только нужно предварительно закупить необходимое снаряжение - ведь бросать своих людей в бой с голыми руками не стоит. В наземных сражениях используются мушкеты, пистолеты, гранаты и абордажные сабли. Кроме того, можно включать в состав береговой партии пушки и бочки с порохом. Пушки у вас уже есть, на захваченных кораблях вы наверняка разжились и каким-то количеством остального оружия. Теперь прикупите еще, с тем расчетом, чтобы все ваши морские пехотинцы были чем-то вооружены (лучше всего мушкетами). Только имейте в виду: на каждую выгруженную на берег пушку вам понадобится не менее трех людей, вооружать их чем-либо не нужно. Для атаки населенного пункта нужно проложить к нему курс, а после прибытия в появившемся меню выбрать пункт Land of Beach. Можно атаковать и тот поот, в котором вы в ланный момент находитесь, для этого достаточно перейти в боевой вид.

На появившемся экране вам предложат сформировать береговую партию, но не будем торомиться с этим, а проведем лия начала разведу, Нажав Сапесе (руку с большим павыцем вния), вы тут же попадете в боевой ми, но на берет никого не высадите. Внимательно осмотрите осрестноти города, заметье, какие там есть укрепления, сколько шатается согдат и т. п. Если побликого честь вражесого керобли, инже вам нужно сперва поснечть с имии, инже зам предеста замений сы этим с тими, инже заме на на берегу и может тах голучитах. На шаться шаться

цватося. - чеплунятельским с сповых дохом чевать форморовать борясповую партию. Целясного на высицей над составую дохом зартиже (веня вып пришлось оражаться с неприятельскими кодоблими таком картимия нел, подведите кораблим от захом картимия нел, подведите кораблим за таком картимия нел, подведите кораблим таком картими нел, подведите морожи пекстичения и офицеров (последние выборьяюти индивидуаленый, добавырох нужно добавлять, сели вы задумаеть рож нужно добавлять, сели вы задумаеть подмать береговые учествения минами.

На следующем экране можно распределить бойцов между несколькими партиями и выдать каждой оружие: особого значения разделение на партии не имеет, так что можно сформировать всего одну. Только обязательно выдайте ей все оружие и пушки, иначе они останутся на борту корабля. Береговое сражение представляет собой самую обычную RTS, но есть тут некоторые хитрости. Прежде всего скажу, что противник довольно охотно сдается в плен. Пленных нужно вязать и водить за собой, иначе, как только ваши бойцы отойдут подальше, они опять начнут боевые действия. Каждый пленный закрепляется за кем-то из ваших воинов, естественно, последний уже не может воевать столь же эффективно. Можно отправлять пленных на корабль: для этого нужно выбрать сопровождающего его бойца, щелкнуть на стоящем где-то на берегу сундуке (Treasure Chest) правой кнопкой мыши и выбрать соответствующую опцию. Ваш боец тоже отправится на корабль, но можно его опять высадить на берег описанным выше способом.

Как стрелять из пушек по укреплениям, взрывать их, воевать с солдатами, описывать не стану, тут все традиционно. Расскажу о самой приятной части береговых действий - о грабеже. Грабить можно еще до того, как вы перебьете всех защитников города, можно даже вообще не атаковать сам город, а ограничиться разграблением окружающих его ферм. Для этого нужно выбрать кого-то из ваших бойцов, а потом щелкнуть на любом здании. Если в нем есть деньги или драгоценности, появится картинка, на которой покажут, как ценности перемещаются в ваши карманы. Желательно переносить их в сундук на берегу, поскольку ваш боец может погибнуть, а деньги пропадут.

После того как вы разграбите все, что можно, нужно вернуть всю команду на корабль и перейти в портовый эхры. Туг явы предражений передохат выхол за захванениях плениигорадохат выхол за захванений пответся ком или пответся возможность зачислить 
ков или пответся возможность зачислить 
го именно вы захватили: женщим и детей, 
дожностных лиц и солдат или простых 
крестьян. Больше в этом порту делать нечего, похоложу отроговать с выми или ренего, похоложу отроговать с выми или репонитого родь, естественно, но станут.

### ПРОЧИЕ ЗАНЯТИЯ

Итак, я рассказал вам почти обо всех аспектах деятельности пирата, осталось совсем немного. Прежде всего, сюда относится всякие квестовые элементы, поитки сохровии, выполнение миссий и пит. Начинаются все эти приключения с визита к губеонатори.

На соответствующем экране все болев-менее политос расговоры прадложения и пр. К сожалению, го, что говерит вам что приходиться все воспринимать на что приходиться все воспринимать на что приходиться все воспринимать на полу. Не все то редложения выводится отдельной кертинкой, на которой можно пред пайствия убрания при пред порожения в пред пред пред пред порожения пред пред пред присвоение подтверждении, например присвоение вым завим почетног граждения города.

Как именно разговаривать с уберятором, предвятать и вну вазтать и ноградки, решайте сами. Только имейте в инкутки, решайте сами. Только имейте в инкутка три подручных. Будете грубить уберяка три подручных. Будете грубить уберяи и кончиться. А вот когда за вашей спиной и кончиться. А вот когда за вашей спиной стоит неколько сотен вооруженных до зубов пиратов, вы можете открывать дверьногой в резиденции влобог от уберьногора.

Выполнение мысомі — дело декольно клюпотнов, на интеренсне. В сисыном вве сводитов к понску предметов, первеозже пассажиров, ўбыйству ини заявжу жаких-го личностві. Для последнего вам нужно от правитов в горос, дле зта личность проживает, и высадить на берег несколько челове. Необходимы вам преслаж будат обведяе синим кружком, а при наведении на инго курсова появність на Табичас с мин-

Еще стоит сказать о сокровищах: кроме их поиска, можно и самому создавать клады. Притодиться это может для выкула из неволи после неудачного боя и прочих превратностей пиратской судьбы. Если у вас не окажется в нужный момент несколько сотен монет в заначке, вас попросту вадернут на виселицу.

Напоследок отмечу одну странность тирк: в ней можно заходить в любые портъм, не важно, дружественные они или вряждебные. Почти во всек можно и совершать торговые и прочие операции. Например, можно захватить корабль прямо на акватории порта, потом перейти в портовые разми и этот хорабль проможно после нападения на сам город торговать с вами не будут.

Владимир Веселов

# **SHADOW COMPANY**

Игра осстоит из 9 операций, и за успешное выполнение любой из них вам «отстегивают» некоторое количества эделеньих баждая моския, а свою счереды, содержит ред заданий, причем вам требудабы поравнуться дальше. Деньи расстер выполнить абсолють ов саздания, дабы поравнуться дальше. Деньи расходумога на отпату наемижемых, покуткум нового водужения и патромов и прочим моски. Все водое бы приемно, зак будто старый добрый Jagged Alliance... Но это тольки так жажера.

Кроме явных несостыковок в стратегической составляющей игры (характеристики бойцов оказывают большое влияние на игровой процесс, присутствует возможность быстро покупать и продавать оружие и патроны, миссии выполняются в строго определенном порядке и т. д.) сильно отличается и тактическая ее часть. Во-первых, действие происходит в реальном времени, так что основной девиз - не тормози! Во-вторых, окружающий вас мир полностью и капитально трехмерен. Несомненно, все это приятно и красиво, но плохая камера сводит на нет любые благие намерения разработчиков. К примеру. если перед вашими воинами находится забор, а за ним стоит враг, то простая задача обстрела сего субъекта сильно усложняется из-за неприятного глюка: при наведении курсора на врага оный курсор будет опознавать лишь загораживающую противника ограду. Таким образом, зачастую дома, деревья, трупы и вещи перекрывают собой друг друга.

Хотя первоначальный замысел авторов сделать управленые самолеты и веготовтытак и не был воглощене в хисны, поездаты на машения и половать на людиях вам пое же удотов. Вот только странноваты в Sinister Games былыческие моделы. К понмеру, единственная машина, передвигаюцарся быстрее человека, это укил. А снегоход, например, пеция противники догонято без всему проблем. Еще и мало того, что ваши воины сами не могут выбраться за горощей и головей взораяться машины, за горощей и толовей взораяться машины, так даже с вашей помощью они похидают се лиць по одному. Так ито использование машим в большентоте согучае вогопазданно. Что же касаетоя доск... их прицетоя использовать, и тут вы никуда не донетсь, исто управить сразу двум подками (хотя исто управить сразу двум подками (хотя се нажатием не кнопту мыши, машинами вы управелете одном при помощь катаемуры) и иногда возникающая необходимость неревозить согдат за несколько рейсов, т. к. число посадонных мест ограничено, что очень загитивент исто.

"Потеры запимаем и југ. Теперы перезедим мепосредственно к Теперы перезедим мепосредственно к потеры предменително к превыметр, и е от бы не вышеснисанный глок, асе было бы корошо), машины и подизать бойку перейти на човое место, один раз щелките то точе назначения. Двойной щелем с тотдача приказа перединатыной щелем с тотдача приказа перединатыное бегом. Клавиши S, С и Р приязанарот выбранным солдатам встать, присесть и лечь соответственно.

Если вы наведете курсор на врага, то ма втоматически примет форму прицела. Красный прицел – цель в эсне поражения утоб близа к всей. Серый – для поражения требуется подойти. Если вы при этом да дать срами подбету на удобнее для атажи дать срами подбету на удобнее для атажи дать срами подбету на удобнее для атажи у (левая кнопка мыши) либо кодать гранеты (правая кнопка мыши) либо кодать грасуем корма корков обороны.

Радар показывает врагов (красные кружки), вашко солдат (аяные), мирных жителей (синие) и полицейских (серые) и может работать в двух режимых; дольнего и ближнего обзора. Красные или серые расходящееся круги свидетельствуют о том, что в обозначенном ими месте вы должны выполнить какое либо задание. Обозначается и то место, в котором после выполнать.

ния миссии вас заберет вертолет. Чтобы вызвать его, во-первых, соберите всех наемников в точке посадки, а во-вторых, щелжните кнопкой мыши на поввившейся на изображении всех персонажей дымовой шашке.

Персонаж, управляющий машиной, может покинуть ее только в том случае, если вы щелкнете на изображении руля на картинке с его лицом и затем укажете место высадки.

# ОТРЯД

Каждый из воинов обладает набором характеристик, и хотя в ЈА было сделано нечто подобное, в Shadow Company использование каждого бойца по назначению намного важнее. Если вы дадите профессионалу в обращении с пистолетами автомат или чего-нибудь еще потяжелее, то получите совершенно бесполезного бойца, тратящего в бещеном темпе патроны и при этом не способного поразить ни одного противника. Каждый солдат хорош в чем-то одном, универсальных воинов просто не бывает! И научить кого-то пользоваться оружием, которым он пользоваться не умеет, практически невозможно. Практически. Единственное исключение тут – коммандос Джон. изначально весьма посредственно пользующийся штурмовым оружием, но вот егото как раз надо обучить стрелять из дробовика. Единственная причина, по которой это приходится делать. - острая нехватка людей и денег в начале кампании. А ощутимые результаты его тренировок вы заметите лишь в пятой-шестой миссии. Поэтому набирать команду, мысля «он требует большую зарплату, значит, он круче» ни в коем случае нельзя. Всегда сначала ознакомьтесь с характеристиками кандидатов и выберите действительного того, кто вам нужен. А вообще с наймом дополнительных сотрудников лучше повременить до пятой-шестой миссии.

Теперь поговорим о том, какую лучше всего составить команду и как вооружить ее. Естественно, все указанные профессии условны.

Врач (работает с первой миссии), вооружение – пистолет, главный показатель – Medic.

Коммандос (работает с первой миссии), главные показатели – Stealth, Infiltration, Assault Weapons, Melee Weapons. Вооружение – нож и дробовик.

Автоматчик (работает с первой миссии), главные показатели – Assault Weapons, Grenades. Вооружение – автомат и гранаты (frag grenades).

Подрывник (примерно с пятой миссии), павным параметр — Demoitions. Необходимость в этом парне спориа, но на пятой миссии о н — лучше, что вы можете себе позволить. Основная его задача — таскать на себе арывычату, резерпные патроны для автоматчиков, аттечки; устанавливать бомбы, заманивать врягое в засаду, а при необходимости — помогать огнем из пистолета.

Второй автоматчик-снайпер (примерно седьмой миссии), главные показатено – Assault Weapons, 5пірет. Ему лучше выдать лучший автомат калибра 7,62 мм и снайперскую винтовку с пятью дополнительными патронами.

Гранатометчик (с восьмой-девятой миссии), главный показатель – Неаvy Weapons. Сорокамиллиметровый гранатомет и полный вещмешок патронов позволит этому бойцу оперативно разносить в клочья скопления врагов.

# **УМЕНИЯ**

«Ролевой элемент», о котором так громко кричали производители, заключа-





ется, естественно, не в том, что вам будет предложено отыграть благородного воина или коварного наемника, а в том, что умения всех ваших полчиненных выражены набором параметров, которые со временем еще и увеличиваются. Естественно, что боец увеличивает навыки лишь в тех областях, в которых ему приходится работать на поле боя

Каждый наемник обладает следующим набором навыков:

Handguns - стрельба из пистолетов; SMG - стрельба из пистолетов-пуле-METOR

Assault Weapons - стрельба из винтовок и автоматов:

Sniper - стрельба из снайперского OD/WING.

Melee Weapons - умение воевать в FURNISH FOR

Heavy Weapons - стрельба из гранатометов:

Grenades - умение метать гранаты; Perception - умение своевременно за-

метить противника: Stealth - умение тихо передвигаться: Infiltration - умение незаметно пере-

двигаться: Demolition - умение закладывать бомбы;

Medic - умение лечить. Если умение пользоваться каким-либо огнестрельным оружием более 70%, даль-

ность поражения увеличивается. Аналогично, если умение ниже 30%, то расстояние, на котором вы можете попасть в цель. уменьшается. Demolition определяет силу варыва

бомб, закладываемых персонажем. Отличие Stealth от Infiltration заключа-

ется в том, что первое умение определяет, как тихо передвигавтся персонаж, а второе - насколько легко или сложно его заметить. Применение специальных защитных комбинезонов (ночью - Night Ops, в снегах - Arctic) понижает вероятность обнаружения героя противником.

# TAKTUKA

Выбор тактики зависит прежде всего от вашего желания играть (а не проходить игру) и от количества свободного времени. Если и того, и другого много, то миссии вполне можно проходить очень красиво. тихо и незаметно снимая вражеских часовых, пользуясь в случае необходимости дымовыми завесами и вообще изображая из себя подразделения ниндзя. В отличие от многих других игр, здесь это вполне возможно. Если вы спокойно решили провести за игрой часок и в тихом темпе проходить ее месяц, то вы можете выполнить все задания, ни разу не воспользовавшись аптечками! Но разве это игра? Это получается какой-то симулятор для тренировки спецназа!

Совсем другов дело, когда время поджимает и нет никакого желания по пять минут подбираться за спину к каждому противнику, чтобы, не дай Бог, он не заметил вашего бойца и не поднял тревогу. Тогда вам стоит больше доверять «Калашникову», чем бесшумной «беретте». Но даже тогда стоит иногда применять некоторые тактические маневры - как честные, так и не очень. Успешное их применение может сэкономить много здоровья вашим бойнам и еще больше неовов вам

Маневр номер один: засада за твердым укрытием. Если вашей задачей является уничтожение всех врагов на их базе и v вас есть возможность, тихо подобравшись, затаиться за каким-нибудь сараем, следайте этого и переведите бойцов в режим «Overwatch» клавишей О. Затем либо

выгляните из-за угла одним из солдат, либо выстрелите в воздух, либо дождитесь. пока мимо пройдет кто-нибудь, и обстреляйте его - одним словом, произведите шум. Враги будут вынуждены обежать сарай, чтобы сразиться с вами, то есть они гарантировано окажутся на близком расстоянии. А дробовик при стрельбе почти в упор - очень мощное оружие.

Маневр номер два: засада в открытой местности. Допустим, на ваших глазах по дороге мимо протопал патруль боевиков, которых просто необходимо «мочить уоть в сортире», как говорил один известный человек. Выдвигаем отряд вперед, приказываем всем залечь (Р) и ждем противника. НЕ включаем режим «Overwatch». При приближении врагов жмем великую комбинацию: С. а затем О. Хорошо еще перед этим кинуть гранату, но и без этого будет неплохо. Смысл в том, что заметить ваших бойцов было достаточно сложно, и, неожиданно вскочив, они получают возможность вести бой на близком расстоянии, что очень и очень выгодно (хотя бы потому, что враги почти никогда не ходят с пистолетам, редко - с пистолетами-пулеметами, а предпочитают автоматы, в частности - дальнобойный «Калашников»).

Манево номер три: использование высоты. Заберитесь на достаточно высокий холм и прикажите вашим бойцам залечь и перейти в режим «Overwatch». Поскольку враги вынуждены забираться на холм, они получают пулю в лоб прежде, чем могут даже достать свое оружие. Ну и вражеские гранаты не долетают, в то время как вам свои очень удобно бросать

Еще о пользе гранат: с их помощью очень легко снимаются вражеские автоматчики на наблюдательных вышках и заборах. Это очень полезно, ибо помогает избежать ненужных жертв.

Теперь перейдем к тому самому нечестному приему. В некоторых случаях, когда вы приказываете достаточно большой группе двигаться к зданию (а особенно. когда вокруг очень мало свободного места), наемники начинают толпиться и одни подсаживают других и помогают им забраться на препятствие (а точнее, просто выпихивают их наверх). А иногда очень полезно оказаться на крыше какого-либо злания

Еще один не совсем честный способ сэкономить немного денег в первых миссиях. Как известно, каждую аптечку можно применять по пять раз. Если вы используете ее полностью, она исчезает. Но если в ней останется хоть немного лекарств, то к началу следующей миссии она вновь будет полностью забита медикаментами. То же самое происходит с оружием (оно бесплатно перезаряжается).

## ОРУЖИЕ И СНАРЯЖЕНИЕ

Каждый вид оружия определяется тремя параметрами: силой атаки (А), дальностью (R) и скорострельностью (D). Все оружие выполнено в добрых американских традициях: все, сделанное в США, лучшее;

немного уступают ему немецкие и английские виды вооружения; а советское вооружение, понятно, слабо котируется и используется исключительно в первых миссиях. Надоело.

Автоматы в игре делятся на те, которые используют патроны калибра 7,62 мм, и те, которые предпочитают потреблять 5,56 мм. Поэтому и целесообразно ближе к концу игры использовать двух автоматчиков: они не



будут мешать друг другу и будут рационально использовать все найденные на пове боя патроны. Для пистолетов и пистолетов-пупаментов наибое распростравенный стандарт – 9 мм. Перои, вооруженные таким оружен, коррея свего вообще не столкнуга с п проблемой нежватки патрона. А вот дробовикам (наибоем) не используют их с короткой дистанции) не повезов. Врати и правтически не используют их (только в н первых друк-трок миссияй), так что все паторон нам правителя такжеть сотонным выгором на торонным правителя такжеть сотонным выгором на торонным правителя такжеть сотонным выгором на торонным правителя такжеть сотонным правителя такжеть сотонным правителя такжеть сотонным правителя такжеть сотонным правителя такжеть стотонным правителя такжеть сотонным правителя такжеть стотонным правителя такжеть сотонным правителя прави

произвани трудетски такжата с чозому с Сорокамилиметровым гранатомет является лучшим видом тяжелого вооруженая установка, конечно, мощиее, но -увы оно адморазова и не достойна того, чтобы таккать ее на себе в миссии. Сам же сорокамилиметровый гранатомет в магазиме кулить практически нереально, поэтому не забудьте прижатить его в шестой миссии.

Снайперских винтовок вам может встретиться достаточно много. Вот только с патронами для них будет вечная беда максимум в один слот влезает пять пуль, да и те найти нелегко.

Теперь перейдем к броне. Постепенно, от миссии к миссии, вам будут становится лоступными все более совершенные вилы бронежилетов, но количество передовых образцов в магазине почти всегда будет уступать количеству ваших солдат. Вот тут и возникает вопрос - кому выдавать лучшую броню. Как ни странно, но самые невезучие персонажи - это врач и подрывник, вооруженные пистолетами. Дело в том, что если вы отдаете всему отряду приказ атаковать врага, то каждый солдат подойдет на расстояние, с которого он сможет успешно обстреливать противника. А пистолеты и пистолеты-пулеметы действуют практически при стрельбе в упор. Так что эти двое окажутся в первых рядах и будут наиболее страдать от вражеского огня.

Пластическая взрывчатка С4 обладает колоссальной разрушительной силой и срабатывает через полимнуты после установки. Разрывные гранаты в основном применяются для уничтожения скопления противника, а дымовые шашки создают очень хороший стояб дыма, который может помочь скрать ваши передвижения и незаметно положных стотожных ст

### **КИНАПМА**З

Ниже приведено полное прохождение всех миссий пурь. Для тех же, гот хочет на этом остановиться и проходить всю игру сам. дам лишь заключительный совет копите деньги в началь, чтобы можно было собрать большую и лучше вооруженную команду в конце игры. Всегда таксайте с собой две-тры аптечем и вытасимайте из миссий всю пластическую зэрыячатку, котомую сможете чнести. Удаче

### МИССИЯ 1: Left for Dead

Сразу советую ознакомиться с характеристичами бойцов Вашего отряда. Стоит обратить внимание на то, что Джек = врау, Джон = коммандос, способный бесшумно подобраться к врагу и переревать ему горло, а Лькиси = актоматичи, также очень неплохо пользующийся граматами. Из оруция оставать его с пистовтотия, Джону — (им оставать его с пистовтотия), Джону дробовик, а Лькому — автомат АК-47 (пегендарный «Камшинков»).

Ваша первая задача - убить всю охрану лагеря. Первого часового снять не составит труда, далее аккуратно обойдите лагерь по кругу и, стараясь вызывать поменьше шуму, разберитесь с остальными повстанцами. Последних конкурентов двоих солдат, стоящих рядом, - можно, не особо заботясь о производимом шуме. пристрелить. Возьмите рядом с одной из палаток аптечку, а затем двигайтесь на север и затаитесь неподалеку от дороги в ожидании патруля. В идеале можно бросить врагам под ноги гранату и решить этим все проблемы быстро, но это проходит далеко не всегда. После перестрелки не забудьте подлечиться.

На западе нужно уничтожить комлесс ПВО. Заалча сильно упрощается, если вы выманили одного из солдат и он принес вам рымомую граначу. Если же ее нет, то аккуратно подбирайтсь и по очереди рестренивайте часовых, благо что они все глумие. После этого взораите раветные устатовых гранатой и оптравляйеще одни паваточный городок. Сиять певиде одни паваточный городок. Сиять пехотинцев у костра проце всего гранатой, подобравщись к ным по берегу реки. Задание выполненьо, вызывайте верстлоят!

### **МИССИЯ 2: Breakout**

Миссию советую проходить той же комагори. При подготовке снаряжения можете рассичтывать на нахождение двух пухлых аптечек в середине миссии и практически полное отсутствие патронов для «Калашникова». От места старта кдите в деревушку, на карте обозначению тучей синик кружско. Там поговорите с аборигенями, и они посоветуют вам воспользоваться подками у причала на севере. Отгравляйтесь туда, выберите любую моторку и плавите на северо-восток. Этим тран-спортным средством вы будете пользоваться, чтобы избежать ненужных пережодов по очень хорошо охраняемым мостам и дорготым.

Вам нужно убить всех охранников первого лагеря. Зайдите на него с северо-запада, затем оставьте Джека и Льюиса гденибудь на холме в режиме «Overwatch», а Джоном выманивайте на них противников Вернитесь в лодку, переплывите реку и двигайтесь к складу боеприпасов. Если у вас нет ножниц для перерезания проволоки, то можно забор подорвать. А можно поступить и того проще, немного подразнив охранников внутри и вынудив их бросить гранаты в вас (лимонки не перелетят через проволочный забор и взорвутся внутри, полностью уничтожив и повстанцев, и ограждение). Внутри возьмите улучшенный дробовик и бомбы с часовым механизмом.

Теперь ваш путь лежит на запад. Завод очень хорошо хоранется – придется поработать. Для начала расположите всех ваших солдят на холме с сверо-остока от входа внутрь огражденной территории. Теперь убейт волих снайгарою у ворот и одного в свееро-восточном утлу при помштранат. Стускайтесь и проходите через небольшую дверцу внутрь. Зачистите территорию и подраждения ображдения запад восточные бази и на барху. Затем возвращайтесь к ложе и глам убейте всех врагов и тяной вышке. Там убейте всех врагов и правляйтесь к месту поседки верголета.

# МИССИЯ 3: Tourists

Для этой миссии вам выдалут несколько комплектов гражданской одежды. Наденьте ее на своих воинов и складируйте все оружие в сумки – ваш вид не должен вызывать подозрения! Патронами можете особо не запасаться, да и пары аптечек, скорее всего, хватит. А вот ножницы для реаки проволоки лучше взять

Для начала нужно посетить двор церкви и там поговорить с человеком. Он попросит освободить его отца из тюрьмы. Отправляйтесь туда и, когда дойдете до шлагбаума, поверните направо и заберитесь на холм. Если прорезать забор и попытаться спасти заключенного, враги все равно поднимут тревогу, а вы вдобавок окажетесь с неготовым оружием в центре их базы. Так что лучше открыть огонь первому. Набеги врагов через некоторое время закончатся, и вы получите возможность сделать то, за чем вы сюда явились. Напоследок подорвите здание, рядом с которым сущится белье. Затем сопроводите экс-заключенного до его дома. Учтите: все встречные полицейские будут напалать на вос

Спасенный узник выдаст два задания: взорвать здание на базе, с которой вы его вытащили (уже выполнено), и отвезти грузовик с боеприпасами со склада на авродром. Склад охранняето слабо, грузовик вы захватите без проблем (а засдио и некоторое количество оружия и латронов), да и с азродромом у зас проблем не будет. Естественно, сначала нужно пехото расчистить путь, а уж потом проводить грузовик.

### МИССИЯ 4: Red Zhyrinovsky

У, га-а-а-ады! Мядо того, что ОНИ унимии легендарный «Калашиков», так еще посмотрите, какие ОНИ пропагандируют методы борьбы с продажей российского воружения! Делать конкурентоспособный товар для них, видите ли, слишком сложно. Уж проще взоряват наш. Тады, гады.

Но хватит эмоций. Ваша задача в этой миссия - потолить подводиую подку клабсса «Альфа» - «Жириновский» - А зводно спасти из торымы антлийского пилнона и сфотографировать русский эдерный объект. 
Запасите побловше патронов для добовика – их в миссии нет вообще. Зато патроное для «Каяша» будате выше крыши. 
Обязательно возъмите взрывчатку и присланный фотолапарат.

На яделный объект прочикать лучше всего ссевера. Прорежите проводние всего сотраждение и остановитесь около бетонного забора, закие амехрати подоблите к северному его утлу и парой гранат снимате всего ократу у ворст, в самос гланеное — загомат-има чаверыу. Когда завоет сирена, всего магомат-има чаверыу, Когда завоет сирена, чатобы у ваших ослади не ком-намись гаторо-лять из снайгеромой винтовым и следите, чтобы у ваших ослади не ком-намись патро-ны. Затем заходите внутры и фотография свиких и кола одание задерного центара (вытлядит как сарай, а вообще это и сст-сарай). Далее ваш путь лежит на вос-

ток, к пирсу, у которого «запаркован» «Жириновский». Подложите ему на корму бомбу и отойдите подальше. Титановый корпус не выдержит такого потрясения, и подлодка развалится на несколько кусков. (Я вижу единственное объяснение настолько странному поведению «Альфы»: видимо, это была не она, а ее картонный макет). Теперь ваша цель - снова прорезать забор и попасть во двор с серпом и молотом. Там и бегите к вашей финальной цели: к загону для английских шпионов. Освободив парня, вновь прорежьте проволочное ограждение и

уходите на север, к скрытому в снегах домику.

# МИССИЯ 5: Cash Crop

Миссия очень простая, поэтому дам лишь несколько советов. Чтобы попасть на основной остров, плывите на север, при этом мелкий, а затем и чуть более крупный островки обогните слева, после чего поверните направо и максимально приблизьтесь к обозначенной на карте вилле. В этом районе есть опасность сесть на мель, поэтому будьте осторожны. Когда все ваши бойцы высадятся, штурмуйте виллу - там надо убить человека в костюме. Если он спрячется за бетонным забором, просто киньте в забор пару гранат. Затем в вертолетном ангаре разживитесь вэрывчаткой и ею заминируйте завод по производству колы (южное здание рядом с рекой) и два хранилиша наркотиков. Теперь осталось убить наркобарона на яхте (подплывите на моторке и за несколько заходов перестре-



ляйте всех на борту) и захватить маяк (лучше всего высаживаться в северной части островка).

## МИССИЯ 6: Deja vu

Две взрывчатки С4 для выполнения миссии будут очень полезны. Также стоит позаботиться о дополнительной аптечке.

Вы снова действуете в России на старой знакомой базе. Выданные вам снегоходы могут сголиться только для одной цели: для заманивания врагов на скрытых где-нибудь в сугробе ваших бойцов. В целом же это ненадежные, медлительные и крайне взрывоопасные машины. Пользоваться ими или нет - выбор за вами. Но в любом случае вам нужно добраться до русской базы и забраться в нее тем же способом, что и в прошлый раз. Только теперь сарай, который вы фотографировали пару миссий назад, открыт, и в него можно проникнуть. Впрочем, не стоит торопиться делать это: внутри стоит самонаводящийся пулемет. Поэтому подрывник должен быстро забежать внутрь, спрятаться за ящиками, не спеша установить бомбу и смотаться. После взрыва внутри можно будет забрать насотлько необходимую бочку с радирактивными материалами и сорокамиллиметровый гранатомет с патронами. Затем, не выходя за бетонное ограждение, заминируйте оставшееся здание (склад оружия) и спокойно отправляйтесь к центру связи (рядом с серпом и молотом), Загляните со стороны этого великого символа советской эпохи, и вы увидите уходящую наверх лестницу. Кто-нибудь с ножом в зубах и «жучком» в кармане должен забраться наверх, перегрызть горло снайперу и присобачить «жучок» (по виду и размеру похож на чемодан) к антенне. Все, с базы можно уходить, на ней работа закончена. Уйдите как можно севернее, идите на восток до упора и далее отправляйтесь на юг. Такой маневр позволит вам встретиться с минимумом охранников по пути к финальной цели - толпе врагов, которую необходимо целиком и полностью уничтожить. Как это сделать, решайте сами. Но учтите: после первого же выстрела половина всех солдат побежит ловить вас, а вооружены они очень даже неплохо. Тем не менее, если все ваши солдаты здоровы, то вы побе-



дите и на ровном поле. Вторую половину солдат убить проще, если использовать в качестве прикрытия дом. Когда задание будет выполнено, разживитесь спрятанной в одной из палаток аптечкой, погрузитесь в бронемашину и отправляйтесь в путь до северо-западного угля карты.

## МИССИЯ 7: Evolution

Уже с этой миссии лучше увеличить число неанимов в комвиде до пяти. Второй автоматчик здесь будет как нельзя кстати. Из вещей вам поладется две аптечки и некоторое количество патронов 5,56 и 7,65 мм. Так что лучше перед отгравкой сделать запасы даже большие, чем объено. Зато можно сэкономить на взрывчатке (вообще не изужн) и кускачках для поворомом.

Сама миссия проходится в два этапа. Первый - зачистка того острова, на котором вас высадили. На севере и на северозападе расположены базы врага, которые надо уничтожить. На одной из них за забором из колючей проволоки вы и найдете первую аптечку. Затем садитесь в лодку у причала в центре. Начинается весьма сложная часть операции. Дело в том, что по пути (а плыть надо на север, а затем на запад вплоть до базы, обнесенной добротным бетонным забором) вас будут постоянно обстреливать. Позтому, во-первых, сажаем в лодку автоматчиков; во-вторых, переводим их в режим «Overwatch»; и втретьих, убеждаемся, что после рейса у них еще останутся патроны для дальнейшей битвы (то есть при отплытии из боезапас должен составлять полторы-две сотни как минимум). Если нет, то лучше на их место посадить кого-нибуль доугого. Как я уже говорил, автоматчики потом будут нужны как воздух.



Базу вы можете штурмовать двумя ворота и с способами: впоряму очере ворота и с с способами: ворота и с тыпа через канализацию. Штурм через канализацию и вибавляет вас о тнеобходимости впоследствии биться с охраноб ворот, так что лучше сразу побти напрамик. Обязательно пользуйтесь гранята мик. Обязательно пользуйтесь гранята мик. пара удажных взрывов, и от всего-том вражеского отряда останутся жалкие воспоминания.

Первое, что нужно сделать на базе, – это забрать контейнер рядом с домиком у входа (неподалеку от грузовика). Второе – освободить человека из хлетки. Третве – самое сложное. Найдите загон с обезьянами. Расположите всех людей около нему убедитесь, что у каждого есть хоть что-нибурь с треляющее, включите режим «Очегмасть» недавно спасоенным экс-заклоченным откройте ворота. Марттышки способын здоров опрота на пределать вам нервы. А вернуть утраченное в бою доровне поможе ченно двого и при неподалеку.

Наш новый знакомый дол-

жен отработать свое спасение.
Так что пусть он подберет одну
зверющку и тихим ходом тащит
ее на юг в деревню. Остальные должны сопровождать его и помогать отбиваться от
назойливых солдат ворага.

### МИССИЯ 8: Crossroads

Еще более сложнея миссии. С патронами для автоматея порблем не будет, а вот аптечия в большом количестве и одну; вот вот выбрать образовать и образовать образоват

Для начала вам нужно будет зачистить от всего живого лагерь повстанцев (не забудьте прихватить в нем крутую снайперскую винтовку). Внимательно осмотрите соседние холмы на предмет наличия в них спрятавшихся врагов, а затем двигайтесь на запад к мосту. Скорее всего, именно там вы встретитесь с последними повстанцами, то есть именно там, на достаточно большом расстоянии от их лагеря. зта часть задания завершится. Вот при переходе через мост гранатомет бы очень пригодился, но увы, увы... Так что переведите всех солдат в режим «Overwatch», а снайпером аккуратно снимите пару-тройку солдат. Оставшихся противников, прибежавших на шум битвы, быстро убьют, Идите к базе, но учтите - если заметите на радаре врага, то его обязательно надо убить!

База штурмуется так: с каждой стороны от ворот ставите солдат с мощным вооружением, а одини демонстративно забегаете витурь и бісптро сматімаветесь. Не выдержавшие такого оскорбления враги попадуго, о снайпараж наверху особо не беспокойтесь – их уничтожение не входит в ввиду задачу. В идвале после зачистих базы вям должны засчитать вще одну миссио (перестрелять всех Теtsu-Yama). Если этого не прометру, старательно убивая всех, кто попадется по лути.



Ну а потом подложите взрывнатку между грузовиками (или закидайте их гранатами) и подберите в центре базы контейнер. Ведите своих бойцов в зону выхода, они отлично поработали.

## миСсия 9: Judas

Это последняя миссия, так что можете с чистой душой потратить все деньги и нанать максимально возможное количество воинов. Само собой, понадобится немалый запас аптечек и патронов, а также четыре-пять пластиковых бомб (если столько на складе нет, то хотя бы прихватите побольше гранатт).

больше гранат).
Вся миссия – это, по сути дела, одна большая заварушка. Когда можете, устранвайте засады и заманивайте в них солдат противника. Если наступило кратковременное затишье –отведите раненых и полечите их.

С точки старта вам нужно пройти по мосту на север, а затем двигаться на запад, пока не увидите официальный вход на территорию противника (табличка с надписью «Wild Life»). Свернув шеи всем, кто попытается вас остановить, заходите внутрь и идите на запад. Вообще вам нужно пробраться до злектростанции на холме. Но делать это надо осторожно - если идти по дороге, вы можете нарваться на минное поле (оно находится между двумя рядами знаков с вполне погичными налписями и картинками). Обойдя его, прижмитесь к краю карты и идите на север. Взорвите электростанцию и топайте к ближайшему входу на базу. Тут вам предстоит очень серьезное сражение - враг стянет на оборону ворот половину охраны изнутри и практически всех снаружи. Уверен, вы не пожалеете, что потратили деньги на хорошего гранатометчика. Затем заходите внутрь. Оставшиеся там враги уже ничего не смогут вам противопоставить. Пристрелите босса (само собой, ничего сложного в этом нет) и, подложив варывчатку поло все здания и забрав его тело, топайте на восток к месту эвакуации.

Поздравляю вас, мир в очередной раз спасен. Самое время залечь на дно... Пока вновь не придется громить всех и вся.

Сергей Пуриков













18,0











# Любимые игры с доставкой на дом!

Все цены на игры указаны в условных единицах (Вох/Jewel). Полный ассортимент вы можете узнать позвонив по тел. (095) 274-9059, 274-9293.

Цены указаны без учета стоимости доставки!





Наименование игрыЦе	на (Box/Jewel)
Age of Empires	16,0/-
Aliens vs. Predator	22,0/-
Command & Conquer: Tiberian Sun	19,0/-
Dungeon Keeper 2	22,0/-
Jagged Alliance 2. Агония Власти	12,0/5,0
Need for speed 4	22.0/-
Parkan (версия 3Dfx)	
Remember Tomorrow	13,0/-
SimCity 3000. Русская версия	15,0/-
System Shock 2	22,0/-
Total Annihilation: Kingdoms	26,0/-
X-Files	35,0/-
Z.A.R	18/-
Z.A.R. Mission Pack	16/-
Алиса в стране Чудес	13,0/-
Аллоды 2. Повелитель душ	
Ацтеки	16,0/5,0
Башня знаний 2. Остров драконов	15,0/-
Братья пилоты. Дело о серийном маньяке	12,0/-
В поисках утраченных слов	16,0/
Вангеры	13,0/
Война и мир	
Волшебные игрушки	

Наименование игрыЦен	
Герои меча и магии III	
Громада	
ГЭГ	18,0/2,0
ГЭГ +/ Гарри в отпуске	18,0/2,0
Дальнобойщики. Путь к победе	22,0/-
Дача кота Леопольда	16,0/-
Диггер 2000	
Князь: Легенды лесной страны	
Морские Легенды	
Не тормози!	
Незнайкина грамота	11.0/-
Петька и ВИЧ 2: Судный день	9.0/4.0
Петька и ВИЧ спасают галактику	
Провинциальный игрок	
Розовая пантера. Подарочный вариант	
Розовая Пантера. ПРАВО НА РИСК	
Розовая Пантера. Фокус-Покус	
Шахматы в сказках	
Шестое измерение	
Шизариум	
Ярость. Восстание на Кронусе	
ripodrai addoranio na riporijeo miniminimi	

# **ЛОМАЕМ**

# African Safari

Войдите в 3D-режим и введите: Spawnall – создать выводок животных; Vulture – режим полета; Hugeguns – бесконечный боезапас, Hgwells – сделать охотников невиди-

мыми; Flagall – пометить всех животных, лицензии на отстрел которых у вас нет;

Gps – пометить позицию игрока; Xray – увидеть заповедные зоны; license 1 – получить лицензию (Eland); license2 – получить лицензию (Zebra); license3 – получить лицензию (Elopha); license4 – получить лицензию (Kudu).

# Army Men: Toys in Space

Вот уж чем славился сериал Army Men, так это огромным количеством читов. Внимайте очередную пачку.

Во время игры нажмите Backspace и введите «Ithrow me a frickin bone here», дабы врубить режим чит-кодов. Снова бейте по Backspace и вводите нижеприведенное:

Icaptain scarlet – режим Бога; !full monty – режим Бога плюс предметы;

Istay frosty – дает герою защитное поле; Ihenry – дает 30 Insecticide Spray; Iharsh language – дает 20 Fly Swatters; Ihere's a lockpick... – дает бесконечный

Flame Napalm; !mib – дает Laser Rifle;

!mib – дает Laser Hitle; Ithis one goes to eleven – дает 3 Napalm Strikes:

Iscotty – дает 3 SpaceMen Renforcements:

!hey stifler – дает бесконечный Glue; lone time... – дает 3 Baseballs; !spiny norman – дает 3 HammerMines; !let me down – убавляет здоровье почти до нуля;

!pump me up – дает Steriods Boost; !rate me – показывает FPS (кадры в секунду);

кунду; !roody-pooh – дает бесконечно Air Attacks:

the meek – проиграть сценарий; !cut to the chase – выиграть сценарий; !halloween – превращает противника в

отряды зомби; !time for bed – проиграть сценарий; !mona lisa – дает предмет, выбранный

случайным образом; 
Iflorence – дает бесконечный Mediklt; 
Ijohnny іссо – дает з Paratroopers; 
Ipeep show – дает 3 Recons; 
Iheavenly glory – дает 3 Kirštrikes; 
Iyippeelli – дает Sniper Rifle; 
Ipenny – дает бесконечно M80's; 
Ihey dante – дает бесконечно Aerosol; 
Ithe sun – дает бесконечно Aerosol; 
Ithe sun – дает бесконечно Aerosol; 
Ithe sun – дает бесконечно Macrosol;

Glass; !whistle and flute – дает Flak-Jacket; !i woke up this morning – дает 9 Blue Disguise;

!no sunblock - gaer 9 Tan Disguise; !incognito - gaer 9 Grey Disguise; !i got two words for ya... - gaer Mine-Sweeper;

!haunt haunt haunt! – дает 10 Explosives;

!sprinkles – дает 30 Mines; !i like to keep this handy – дает бесконечную Bazooka;

!patty melt - дает бесконечно Flame-Thrower;

!you want some – дает бесконечно Grenades:

!disco inferno – зажигает героя, но не убивает его; !disco is dead – тушит огонь на герое,

Ino one expects – вызывает много-много врагов;

litalian job – вызывает мощный взрыв с эпицентром на геров; lits dark – враги невидимы на мини-

карте; !door – телепортирует героя туда, куда указывает курсор;

!there is no spoon – показывает всех врагов на карте; !hello neo – дает Heavy Laser.

# Deer Hunter 3

Нажмите F2 и введите любое из того, что записано ниже, после чего снова нажмите F2.

dh3find – телепортирует игрока к ближайшему животному; dh3nofear – животные не боятся игрока;

dh3beacon - животные вообще не замечают игрока;

dh3sightin – животное появляется в прицеле; dh3leadeye – камера идет вслед за вы-

стрелом; dh3water – становится дождливо;

dh3ice – становится снежно; dh3zeus – становится светло; dh3monster – огромного оленя заказы-

вали?..

dh3truck – прохождение сквозь объекты;

dh3homegym – игрок никогда не уми-

рает; dh3f13 – больше крови; dh3showme – олени видны на карте; dh3skyhook – режим полета.

### Descent: Freespace 2

Вас время игры введите www.freesace2.com. Появится сообщение, что читы активированы. Потопчите следующие кнопки для соответствующих эффектов, предварительно зажав тильду

(~): С – послать сообщение врагам;

К – уничтожить цель;Shift + К – Уничтожить подсистему цели;

Alt + K – для мазохистов – скинуть себе 10 процентов жизни; I – неуничтожимость;

Shift + I – включить неуничтожимость для цели;

 О – включить физику в стиле Descent;
 Shift + W – бесконечное оружие для всех-всех-всех кораблей на уровне;

W – бесконечное оружие... только для меня!
 G – все главные миссии оказываются

выполненными; Shift + G – все второстепенные миссии оказываются выполненными; Alt + G – все бонус-миссии оказываются выполненными;

R – отдать команду перезарядки для цели.

Да, чуть не забыл – при использовании кодов миссия будет считаться невыполненной. Впрочем, есть лазейка...

Запустите любую сингл-миссию и активируйте код на бесконечное оружие. Выйдите из этой миссии и зайдите в кампанию в свою миссию,

Теперь у вас будет бесконечные ракеты и возможность перейти на следующий уровень.

# Disciples: The Sacred Lands Вызовите строку чата и введите:

Givememoney – 5000 ед. маны и золота; Upgrademe – следующая битва принесет новый уровень лидеру и юнитам; Letmemove – юниты могут двигаться

снова в этот ход; Playhideandseek – стать невидимым; Iwanttokilleverybody – войти в состоя-

ние войны со всеми; |lloveallofyou – войти в состояние мира

wouldyou? – войти в состояние альянса со всеми;

Iwanttobuildagain — возможность построить что-нибудь еще в этот ход; Iwillkeepaneyeonyou — открыть монстра/врага;

Whoturnedoffthelights – спрятать карту; Nowlcanseeyou – показать карту; Whataloseriam – тут же проиграть; Nobodycanbeatme – тут же выиграть; Givemeanotherchance – воскресить всех мертавх (при условии, что есть хоть

Makemestronger - восстановить здоровье.

## Drakan: Order of The Flame Нажмите «\» и введите нижеприве-

денные словосочетания: «debug oп» или «debug off», дабы включить режим отладки;

«all weaporis» для перечисления всех единиц оружия, присутствующих в игре, и их номеров:

«give #» дает оружие, где # - номер оружия;

«gimme #» дает предмет, где # – номер предмета.

### Lego racers Введите в меню:

олин живой):

FLYSKYHIGH - Rocket Car; NWHLS - No Wheels Car.

# Нажмите F2 и введите:

cheatorama 8675309 — десять тысяч единиц штормовой энергии и возможность выбрать битву.

Составитель: Платон Андреев

Привыкший к неге и роскоши. Пьер Безухов попадает в плен к французам. Грязный, голодный, но непокоренный незаконнорожденный отпрыск получил спокойствие, проникнувшись мыслыо, что его бренное, грешное тело можно ранить и мучить, его можно долго и сильно унижать, но дух, бессмертную основу, в которой горит искра божья, уничтожить нельзя. Мысль, подобная этой, согревала не только Безухова, но и многих других, попавших в руки врагов, нечестивцев, инквизиции. Однако в наше время уверенность, что уничтожимо только тело, а наше основное «Я» остается неизменным, увы, не согревает больше героев. Надежды больше нет.

В печать то и дело проникают слухи о том, что разработано психотропное средство то в Ираке, то в Китае, то в США. Изучается проблема воздействия на человеческий организм звуков, запахов, цвета и цветов. Что есть по существу дискотека? Это умелое, хорошо продуманное воздействие на нашу психику цвета и звука. Не надо сомневаться, что этот аспект очень плотно разрабатывается в государственных, полугосударственных и в частных научно-исследовательских лабораториях.

Вот эту тему очень хорошо и со знанием предмета эксплуатируют в очередной серии «Секретных материалов». Страх рядового человека перед тем, что его «изменят». Недаром часто люди боятся звонков по телефону, психоаналитиков и т. п. На уровне подсознания уже прочно утвердилось мнение, что личность наша больше не охраняется Господом Богом. Можно при помощи умелой манипуляции раздвоить наше сознание, приказать стать убийцами и потом забыть об этом. Даже в таком академическом сериале, как «Династия». наличествует похищение героини инопланетянами и зомбирование.

Именно о первобытном страхе «вселения в человека Иного» идет речь. В одном нечасто посещаемом туристами местечке, которое известно лишь тем, что здесь точка пересечения трех штатов - Дакоты, Небраски и Айовы (это все, больше достопримечательностей тут у нас нет), произошло похищение молодой девушки Руби Моррис.

Это классическая семья неудачницы. Дарлен Моррис, этакая наша «городская сумасшедшая». Она по молодости лет пыталась рассказать, что с ней приключилось в лагере девочекскаутов. Но скоро перестала это делать. На время. Кто ж позарится на девушку. которая или с большим категорическим приветом, или вообще «нечестная»? Лучше молчать, решила девица. И за недолгий период молчания ей удалось выйти замуж, а также родить двоих детей - девочку Руби и мальчика Кевина. Все. Наступило перенасыщение. То ли она понадеялась, что якорь из двух детей прочно привязал к ней мужа, то ли просто уже не могла молчать. Но, видимо, мужа доконали ее откровения. Он сбежал.

А какая судьба у матери-одиночки в классическом американском захолустье? Скука, тоска, одиночество. По всему миру одно и то же. Единственная радость - выехать из надоевшего города. И просто расслабиться на природе. Основное семейное достояние - фургончик на колесах. Часто Дарлен брала детей и отправлялась с ними туда, где есть настоящее небо, деревья, свежий воздух. Как хорошо!

Один из таких выездов закончился трагедией. Миссис Моррис разбудил крик младшего сына. Случилось нечто странное, тяжелое и холодное. Руби исчезла без следа. Нет похитителей, нет требований выкупа, сплошной амок.

Таково начало действия. Всем известно о пропавшей сестре Малдера. Многим его стремление найти Саманту кажется просто дурацким и далеким от нормального. Может ли оно стать препятствием на пути поиска исчезнувшей девочки? Скалли твердо уверена, что нет. Одно дело - зацикленность Фокса на «зеленых человечках», совсем иное его профессиональная пригодность. Воодушевился ли Малдер? Бесспорно. Более того, он знает, что Дарлен Моррис была в числе очевидцев появления инопланетян. С присущей ему напористостью он повествует Скалли, что в лагере четыре девочки-скауты плюс еще летчик стали свидетелями прибытия инопланетян.

Что виделв Дарлен? Что испытала? Кому это интересно? Да никому, кроме Малдера. А тот сразу почуял нечто и ухватился за представившуюся возмож-

Если другие испытывают страх, то Малдером руководит инстинкт исследователя. Он точно знает, что встречи всегда заканчиваются большой Переменой личности. Есть несколько тенденций. Инопланетяне похищают людей для того, чтобы ознакомиться с их генетическими данными. В условиях своих инопланетных кораблей, буквально нашпигованных тем, до чего нам с вами ковылять еще не одно тысячелетие, они определяют глобальные параметры духа человека, его автономной личности. Но самое главное, что их интересует, - это пути и способы изменения генетического кода. Для людей взрослых подобные эксперименты влекут за собой безумие, страх, болезнь. Некто (по мнению Малдера, инопланетяне) сознательно проводят опыты над людьми. Для Скалли все закончилось имплантацией чужеродного тела, которое вело ее организм через все стадии смертельного заболевания. Для подростков эти встречи означали потерю личности, клонирование. А вот дети возраста Кевина - совсем иное дело.

В главных ролях: David Duchovny - Фокс Малдер Gillian Anderson - Дана Скалли

В ролях: Carrie Snodgrees - Darlene Morris Joel Palmer - Kevin Morris Charles Cloffi - Section Chief Scott Blevins Taumya Dee - Ruby Morris Michael Cavanaugh - Sheriff

аторы сценария: Alex Gansa и Howard Gordon Pexoccep: Daniel Sackheim

Впервые показан на TV: 10.01.93

Кто такой сын Дарлен? Откуда у него незаурядные способности? Может статься, имеет место влияние, оказанное на организм его матери. Возможно, женщин похищают с вполне определенной целью. Землянки будут производить на свет не людей, а сперва нечто гибридное, а потом вообще весь генотип человека будет изменен и приспособлен под одну из рас нечеловеческого сообщества. В конце пятого сезона в общем эта гипотеза подтверждается. Наконец-то был создан индивидуум, ребенок, который, по всей вероятности, был результатом «совместного производства» нашей и инопланетной куль-

Консорциум представляет (уж как умеет!) само человечество. Потому со своей стороны проводит собственные опыты по поводу перемены генетических кодов инопланетян. Они хотят создать универсальную личность, способную воплотить в жизнь самые бредовые

Но вернемся в Сиу-Сити, штат Айова. Убитая горем мать хочет одного чтобы ее дочь вернулась. Никто всерьез не желает воспринимать ее заявление. Шериф встречает агентов недоброжелательно. Вообще в таких местечках чужаков не любят: нечего лазить, вынюхивать, сами справимся. Ни одна птица в своем гнезде не гадит. Потому помогать федералам никто не собирается.

Миссис Дарлен уверена, что ее дочь похитили так же, как и ее в юности. Малдер сочувственно развесил уши и принялся изображать все понимающего настоящего мужчину, Фокс - фанатик. Чтобы достичь своей цели, он умеет быть безжалостным. Но пока Дарлен ему нужна. Задумывается ли Фокс о ней как таковой? Пожалуй, нет. Она источник информации. Тем паче, ее сын глядит внимательно, к телевизору приник и все переключает каналы

Мальчика мучают кошмары. Но он не может рассказать о них, так как просто не понимает, что с ним происходит. Он не понимает, почему никто, кроме него, не видит того, что видит он. Это ж так просто – по телевизору можно увыдеть циферки. Не в состоянии долее держать неясное при себе, он того в поделиться с мужчиной-агент отога посиим. Малдер как коршун набрасывается на листок, протянутый Кваином. Зались непонятна, тем более в руках ребенка.

Тут же по своим каналам Фокс отдает улику на расследование – пропустить информацию через компьютер, мясорубку, все равно как, лишь бы был результат.

Но само дело о похищении грозит перейти в банальную уполешную, «РУКи — это еще та штумка», — заявляет шериф. Мать не смогле ве вослитать, да и чего можно ожидать от женщины, которав уверены, что е похищали — смешно сказать! — инопланетане. А дочь овою упосмотрель Сколько раз хорошо «поддатую» ее вытасимеали из машин, а ук парнай у нее было не по озрасту. Сбежала с кем-нибудь, скоро вернется, когда парель бросит.

А тут еще Скалли и Малдер обнаруживают записку-приглашение на ветровом стекле: мол, если хотите узнать, что случилось с Руби, следуйте за мной. И девчонка возраста Руби стоит, явно приглашая пойти за собой. Агенты вперед за ней. Состоялось тайное свидание в библиотеке. И что же оказывается? Прав шериф. Да еще в наше время Руби и предохраняться толком не умела. Забеременела и ударилась в панику. Матери сказать стыдно, одна надежда, что парень этот признает ребенка. Поженятся, и вот еще одна унылая никчемная семья неудачников, которая и слова «любовь» не слышала. А если слышали, то уверены, что такое может быть где-то очень далеко. Но не здесь и не с ними

Банальное дело. Найти коварного собпазинтеля, а с ним и РУби найдатся. Однико в баре, где Грат Рандалл постоэнно оциналуся, а то и подрабатывал, о нем нексолько дней никто ничего не същим бара тут жо тковкий случей, хозяни бара тут жо тхърещиваето с точна, просит передать, что в его услугах здесь больше не нужлаются.

Малдера не может устроить такой расклад. Нет, тут никак не обойтись без таинственного лагеря, где состоялась встрена Дарлен и инопланетян. Он тянет Скалли в национальный парк «Озеро Окабоджи», туда, где бывают НЛО.

То ли почудилось Дане, то ли верно у ее напарника нюх особый, но, бормоча об обгоревших верхушках деревьев, спекшемся грунте, он уверяет Дану, что именно отсюда похитили Руби.

Так или иначе, они обнаруживают место, где совсем недавно было что-то закопано. Впавший в отчаяние Малдер скоро успокоился. Наехавшие со свистом, мигалками и сиренами полицейсие обнаружили труг белог с мужчины, в котором безошибочно опасчают Грага в котором безошибочно опасчает Грага в котором безошибочно опасчает брага не мужит в котором безопасчает брага с при в котором безопасчает брага безопасчает брага с при в котором безопасчает брага бе

В тандеме Дана и Фокс оба правлолюбы. Но вот правду каждый из них понимает по-своему. Дана не видит проблемы в том что о феномене Кевина станет кому-то известно. Она явно не предполагала, что странные цифры, начертанные неверной детской рукой, вызовут такой шум. Меж тем, пока друзья Малдера определяли, что там накарябано, служба национальной безопасности быстро нашла тревожную закономерность. А потом всплеснули руками и грозно посмотрели по сторонам. Расшифровка обнаружила сверхсекретную информацию. Что делать в таких случаях? То же, что делают все подобные службы в подобных обстоятельствах. Объект найти, изолировать, изучить, при необходимости уничтожить. Потому, когда Малдер и Скалли вновь посещают дом Моррисов, они обнаруживают, что агенты безопасности только унитаз на раздробили и не просеяли через сито в поисках улик. А так привели жилище мирной обывательницы в полный хаос. Что, в свою очередь, привело Дарлен в бешенство: вот ведь дура, сколько раз жизнь учила - не болтать и не доверять людям, а тут поверила. И кому? Агенту ФБР. Небось, они и донесли. Кевин в ужасе еще и потому, что ему много известно, но дать оценку он не может слишком мал. Он только канал связи и он хочет помочь сестре. А тут налетели незнакомые взрослые люди, все перевернули, разбили, перепугали мать, а главное - мешают ему определить, что следует сделать, чтобы вытащить Руби.

Фокс расстроен, но он обнаруживает на крыше домика Моррисов какой-то налет, пыль, и этого ему достаточно. Теперь становится известно, что дом Моррисов напрасно разоряли. Исследование показало, что вся информация принята с экрана телевизора и носит характер совсем безобидный. За исключением маленького фрагмента, но то вообще было сообщение с космического спутника. Как малыш смог зашифровать и перевести информацию в цифровой ряд, сказать трудно. Но кого это теперь интвресует - государственная тайна не нарушена. Иди, малыш, домой с мамочкой, займитесь уборкой своего жилища. Может, через несколько лет вам возместят убытки.

Но где же девочка? Все это хорошо, то то, за чем оне преизхаль, так и осталось непонятным. Тасса в истериже. Дв. она убила обидучка, степерь нада повернуть дело так, что именно Грот Рэндали внеоват е ве падении. А се остороны фонвата Два и ма дуем имессом Моркис убевата Два и мен дуем имессом Моркис образальное и диалу несе дала Лишь доте — Малире и два унисе — не желают соглашанться с этим.

Фокс и Дана решают вновь посетить домик Моррисов. Но вот беда - мать и сын тоже пропали. Совсем недавно были, чайник еще горячий. Но они оставили зацепку. Малдер находит послание, которое принял Кевин. Мальчугану пришлось перелопатить множество знаков цифр, раскладывая их в определенном порядке. Но всем знакомы эти бездарные картинки: располагая их определенным образом, можно нарисовать нечто не очень художественное, но вполне понятное. Во всяком случае все зрители Дарлен, Скалли и особенно Малдер – поняли: это портрет Руби. Но где жв они теперь?

Агенты обнаруживают пропажу походного домика, в котором отдыхала семья накануне похищения. Куда – для Малдера такого вопроса нет. Конечно же, в парх «Озеро Окабоджи».

Взрослой недалекой женщине, какой и была миссис Моррис, сложно признать, что ее малолетний сын может оказаться умнее и прозорливее ее. Однако у нее нет выбора. Безумно опасаясь, что потеряет и сына, если не доверится ему, она срывается с места и мчится в национальный парк. Здесь она рада и ненавистным агентам, очень кстати появившимся. Малдер успевает выхватить Кевина буквально из-под колес мотоциклов. Но - странное дело мальчик спокоен и уверен. Он точно знает, что свстра вернулась. Действительно, Руби Моррис нашлась. Вспомнив, что она врач, Дана выносит вердикт: «без сознания, но жить будет».

Так счастливо для Моррисов заканчавется эта история. У девочки нет ни ушибов, ни повреждений. Правда, она ничего не помнит. Ей еще надо лежать, она ослаблена и растеряна. Нот это уже не столь страцию.

Малдер узнав о ее состоянии, тут же встревает: не наблюдалось ли уменьшение числя лейкоцитов и выброс гликокортикомдов? Да, было. А ведь (житро улыбается Фокс) это явный признак долгого пребывания в состоянии невесомости. Такой же симптом проявлялся упилотов шатгла.

В общем, все остались довольны: мать получила дочь, дочь вернулась домой, Фокс Малдер получил подтверждение своей гениальности и прозорливости, Кевич спас сестру, щериф раскрыл убийство. Но почему тревога на душе? И ощущение, что кто-то недобрый постоянно следит за нами?

# АНДРЕАС КАЦУЛАС

Андреас Кацулас хорощо известен в США Он снялся в шестнадцаги художественных фильмых (самое известное его появление на экране – роль одтерухого в экманенитом триллере «Беглец»). Он работал и на телевидении: «Диатностика убийства», «Она написала убийства», «Она написала убийства», «Тем тем ство», «Неоновая милерия», «Star Trek. The Next Generation»... Кром того, Кацирас много играет в театре и работал у Пигера Брум Тигера Брум Тигера

Андреас довольно редко дает интервью и мало говорит о своей жизни, предпочитая об-

сухдать роли и фильмы, в которых он снимаетси. Кацулас очень серьезно воспринимает «Вавилон-Б». По его мнению, трудно найти проблему из реальной жизни современного общества, котора не была бы затронута Стражинским. В качестве примера Андраеа сосбое внимание обращает на проблемы расизма, морали, выбора.

Кацулас: С самого начала сериала поднимается вопрос о расизме. Он заложен в самой сущности повествования, но он замаскирован и является нам в виде проблемы между людьми и инопланетянами.

Джо постоянно поднимает и вопрос члействия в сответствии с приециплами». Иеридан всегда оказывается в ситуациях, где решаютя вогросы жизни и смерти. И он никогда не изменяет себе, всегда поступая во имя общего блага. Это можно считать и отличительной чертой минбарситать и отличительной чертой минбар-





цев. Г'Кар тоже приходит к этому. Вы должны жертвовать своими личными интересами во имя общего блага.

Кацулас с пониманием относится к тому тио главными героями сериала являются люди, хотя, по его мнению, человечеству не суждено оказаться в центре всех событий, что будут разыгрываться в будушем на глажтической сцене

Кацупас: Если бы яткал научи-фантастичноскій роман, я бы, воротно, не и стал рассказывать о людях, потому что то то факт, что поды буду играть столь важную роль нарзу кинберцами, водольнания, которые, согласно описаниям Джо, зачичтельно более развить по сравненню с нами. Так что весьме самонадовно считать, что мы будем мурать столь вакную

роль в нашей Галактике. Если вы собираетесь сказать, что во Вселенной проживают и другие разумные расы, то полагать, будто бы мы станем контролировать их или находиться в центре всех событий, будет очень самонадеянно.

Однеко вы должны рассказать свою историю. Извы мужем иметь сильных персонажей, с которыми эриеты моти отождествить свинк себя. Я хочу ссазать, что еслаоть и польчениями, то прибощиться к подобной реальности. Возможно, я настроен несколько радинально по отношению к том, что бы в сдедал, данахо в не могу написатьни слова, так что сторы по ст-

# 4 тур конкурса:

Мы предлагаем эсен энатомая:
«Вавилона-5» новое задание.
Теперь зам придется
определить, что инсино
изображено на нартинках, и
написать ман об этон
(меслательно нан можно
подробнее: что это за преднет,
навозо его назначение, кому он
принадленит). Мы по-премнену
наден зацих писем с ответами
по адресу: 109 316,
Волгоградский пр., 2, сер. 510,
«Мтронамия» с пометны
«Вавилон-5», Ответы

Результаты будут опубликованы в нартовском номере журнала.

принимаются до 1 февраля.

















Раздел подготовила **Екатерина Воронина** Главный нонсультант — **Андрей Рубин** 

Фотографии с официального сайта www.babylon5.com, являются интеллентуальном собственностью (С) и торговой маркой (ТМ) PTM Сопзотивия.

Почтовый здрес «Нлуба Вавидон»— 123585, а/я 27. Е-йзай: quiz@babyion5.incoma.ru

Кацулас получает огромное удовольствие от работы со Стражинским.

Кацулас: Я просто баз ума от Джо. Как можно говорить о нем? Он просто. он. посто. он. он. обращать внем? Он просто. он. он. обращать внемание на человек за зана-весом». Он настоящим волшебнек, он прачется за дверьо сового каймента, которая и является занавесом, и создает неверо-ятные, фантагические сцены, которые вызывают у всех благоговение и восторг. Озанете, порой вы загляздывает за занавест и там видите совершенно непритизательного, коромного человека, который обладает необъякновенной фантазией, и все, что он создает, превершается в магию.

Я не поддерживаю особых отношений с Джо, мы с ним не созваниваемся и не ходим ужинать вместе. Я знаком с ним лишь по работе. Я знаю его по тем сценариям. которые мне приносят. И его идеи кажутся мне более чем неординарными и нетривиальными. В этом гороле настолько редко можно найти кого-то, кто имеет принципы и не поступается ими. Кто действительно говорит о проблемах человечества и не собирается изменять себе и своей истории, следовать какой-нибудь формуле или шаблону... Он рассказывает свою историю, он великий рассказчик, и это идеально для актера - особенно для актера, который зачастую по чисто внешним параметрам не имеет возможности реализовать себя. А Джо подарил мне шанс в течение пяти лет играть интереснейший и разноплановый персонаж...

Путь, проделанный ГКарром за ети пять лет, действительно порвжает. От интригана и вояжи до религиозного мыслителя, которому пришлось пережить тратическую тибель многих соплеменнию, перенести унижения и даже пытки. . Однако нари настолько не похож на объемък людей, что Кацуласа часто спрашивают, как ему удается перевоплющеться в сверот героя.

Квиулас: В этом гроцоссе 90 % заяммей нажидьмене груме. А оставинесе 10 % – это коспом, так что еслия и забухи, как играль "Кера, то грум и костом просто вернут его к экизни. В некотором роце. речь идет о внутренем ответе не вешний облик... Почти устоеный рефлекс... ак у уцалителес. В общем, чем быт это и было, это экстроеное в мене, так что я в действительности ввязоксе роботом.

Но хотя грим и костюм помогают актеру войти в образ, они же приводят к возникновению серьезнейших проблем во время съемок.

Кацулас: Грим и костом чрезвычайно неубробны. То есть сам процесс наложения грима очень приятен, он позволяет расслабиться и отдохнуть. Однако грим очень неудобен для любых телодвижений. Так что в течение съемок я постоянно сражаось со своим костомом. Понимаеть, он некогда не бывает удобным, даже осли мие в удается найти удобную поду, то один все костома. Прадставле, не могу даже пошеванть головой в этом грима. Я не могу пераматно подить рук, потому что мие мешают подложенные плечи, так что ак человее, заимающийся спортом и много уделяющий вимиания физической строирають, чунствую собе чрезы-квайно неправто. Но, как всегде говорится, по неправтом. Но, как всегде говорится, реадается перобрены енуробства придасти мее очень много энертии, которая передается персонизку.

Актеры и режиссеры часто говорят, часто говорят, часто, Кацулас переволющеется в ГКара, после чего бесполезно пытаться поговорять с ими о чем-нейбудь, не относящимо к проблемам Нариа и станции, — вместо Андреаса все видят перед собой настоящего ГКара. Вот как сам Кацулас объяснает подобную сосбенность

Поэтому во время съемок Кацулас старается вести себе в точности как ГКар, и единственное, что он себе позволяет, ельшь закулить ситрету. Но Андреса в гримен варна, в полном костоме и с сигаретой то совершенно неповторимок эрелице. Стивен Ферст (Вир) даже хотел снять Андреса за таком выед, в лотом напечатать на одном илите две фотографии. Кацулас без предутеждал... и Игра Андреса в печатитекса выму что-то вроде - А выром Мендрава предутеждал... и Игра Андреса в печатите, сосбенно т як сцених, когай ГКар обшетов с Лондо. Об этом говорят многие актеры, участичения сериала.

Фуллан: Нарны невероятно интересны, а то, как Андреа сирает роль "Кара... Центвариане зачаровывают. Мне всегда нравилось то, что делает Питер (Поидо.) Он и Андреас просто изумительны. Великолетные актеры, которые дарят столь много этим мирам, иноплаетным мнрам... Я потрясена работой Андреаса и Питера.

Сам Стражинский часто говорит, что Андреасу и Питеру не нужно ничего объяснять, достаточно просто показать написанный сценарий, а все остальное они сыгра-

CAN SHELLOW THE PARTY

ют сами. Он с восхищением отзывается об их совместных сценах, признаваясь, что получает отромное удовольствие от создания сцен с этими персонажами, причем такие сцены получаются у него намного легче всех остальных.

Питер Юрасик, исполнивший роль Лондо, – очень хороший друг Андреаса, у них даже один агент. Вот как он отзывается о своем коллеге.

Юрасик: Он великолепный актер. Во время работы он вдохновляет нас всех. А вне съемочной площадки он – просто потрясающий человек. Я извиняюсь за то. что становлюсь излишне импульсивным. когда затрагиваю этот вопрос. Андреас скорее скромный и застенчивый человек. он значительно скромнее меня. Однако он делает массу замечательных вещей. Даже просто как личность он воодушевляет меня. Не только как актер, но и как человек. Не знаю, что еще добавить - он очень веселый и интересный человек. Он настолько хорош, что его можно возненавидеть. Знаете, как это бывает: если человек замечателен, то разве не начинаешь ненавидеть его, когда слышишь о нем? В общем, Андреас - потрясающая личность.

В отличие от многих актеров, Кацулас не спытывает никакого энтузиазма в связи с тем, что он и его коллеги пользуются столь сильной любовыю поклонников сериала. Он относится к фанам с определенной опаской

Кацулас: Мне все это совсем не нравится. Я хочу сказать, что это очень забавно, я не могу принимать все это всерьез, но как мне кажется, мы слишком увлекаемся подобными вещами, все хорощо в меру. Вряд ли кто-нибудь получает большее удовольствие от телефильмов и т. п., нежели я, но, как мне кажется, самое интересное происходит на экране. Эти полчаса доставляют мне настоящее удовольствие. но на этом все заканчивается. Так что я не принадлежу к тем, кто понимает менталитет фанов. - все это становится больше. чем сама жизнь. У меня нет компьютера, так что я не могу ответить по e-mail. Я не увлекаюсь подобными вещами, но стараюсь отвечать на письма поклонников. То есть посылаю фотографии и сувениры. Когда мне задают вопросы, я обычно не отвечаю на них. Если вопросы сформулированы так, что можно ответить «да» или «нет». то я напишу «да» или «нет» и отошлю письмо вместе с фотографией, если ее просили прислать, но я стараюсь не поощоять людей становиться фанами.

«Вавилон-5» стал очень важным этапом в жиэни актера, но уже сейчас Андреас увлечен работой новыми новыми проектами. пожелаем кему удачи и будем надеяться на новые встречи с героями, воплоценными на экране Андреасом Кацуласом.

# «КРЕСТОВЫЙ ПОХОД»: так рождаются мифы...

прошлов

После всех скандалов, разрывов, сплетен и слухов возникло ощущение, что «Крестовый похол» окажется вовсе не таким интересным, как можно было ожидать. учитывая огромный интерес к нему со стороны как самого Стражинского (что неуливительно), так и Харлана Эллисона, «Игромания» уже писала (№ 11(14)'98 и № 3(18)'99) подробно о ситуации с этим сериалом, который по замыслу JMS должен был стать продолжением «Вавилона-5», одновременно открывая новые горизонты лля телевизионной научной фантастики. В апреле прошлого года кабельный канал TNT официально объявил о своем согласии финансировать новый сериал WB. Съемки начались в августе, причем у всех поклонников возникло ощущение, что проходят они в обстановке полной секретности. Достаточно сказать, что примерно до середины августа в сети не было никакой достоверной информации о том, какие актеры уже играют роли главных персонажей. Примерно в начале сентября руководство TNT решило, что представители канала должны внести свой посильный вклад в работу над сериалом, и потребовало заменить декорации и форму главных гепоев, а также снять новый «первый» эпизод - по мнению TNT, премьерный зпизод нового сериала оказался слишком сложен для простого зрителя. Съемки были приостановлены, а Харлан Эллисон заявил, что не желает больше иметь ничего общего с тем «Крестовым походом», который хочет видеть TNT. Стражинский же, делая хорошую мину при плохой игре, постарался успокоить поклонников и изобрел очень оригинальный выход из положения в связи с заменой декораций и формы. Было очевидно, что Babylonian Productions не сможет переснять уже готовые пять зпизодов. поэтому JMS предложил воистину гениальное решение: на «Экскалибур» прилетает представитель земного правительства (которым является не кто иной, как мистер Уэллс, бывший руководитель «Ночной стражи»), поскольку Земля недовольна тем, как ее обитатели воспринимают сам корабль и его команду. В итоге присланный правительством дизайнер создает новую форму серого цвета (которая в действительности является старой формой). команла носит ее в течение пяти зпизолов. а затем происходит какой-то «несчастный случай», благодаря которому Гидеон, капитан «Экскалибура», благополучно избавляется от нее и может надеть старую, черную форму К чести TNT, надо признать, что черные куртки и брюки, на которых настаивал канал, смотрятся несопоставимо эффектнее и кажутся более полхолянцими для военного корабля, нежели странные серые кители с красными воротниками, выбранные Стражинским.



Однако, пожалуй, это было лишь единственное позитивное изменение, которое JMS был вынужден внести в сериал под давлением TNT. Все остальное (речь идет как о сюжетных холах. Так и просто об обшей концепции сериала) привело к тому. что «Крестовый поход» откровенно забуксовал. Для тех, кто не читал подробного описания всей этой ситуации на дисках. прилагаемых к журналу, вкратце сообщим: съемки возобновились в октябре, но уже в январе были окончательно остановлены. Стражинский заявил о возможном переносе сериала на другой канал, но вскоре выяснилось, что это невозможно из-за финансовых проблем, в связи с чем работа над «Крестовым походом» была остановлена. Существовала надежда, что до лета, когла истекут сроки действия актерских



## **НАСТОЯЩЕЕ**

Итак, что же у нас есть? Вот эти тринадцать эпизодов в порядке премьерного показа (кстати, этот порядок определял канал, а не JMS):

«Зона боев» (War Zone)
Долгая дорога» (The Dong Road)
«Кладав вечности» (The Well of Forever)
«Трола печалей» (The Path of Sorrows)
«Лабкринтия души» (Patems of the Soul)
«Прави из могилы» (Ruling from the Tomb)
«Правил

«Гонки в ночи» (Racing the Night)
«Память войны» (The Memory of War)
«Чужды Земли» (The Needs of Earth)
«Гости с нашей улицы» (Visitors from Down
the Street)
«Каждую ночь мне снится дом» (Each Night

Dream of Home)

Последние пять показанных зпизодов - это та самая первая пятерка, которая была снята до вмешательства TNT. Можно смело утверждать, что только эти эпизоды должным образом отражают замыслы Стражинского в отношении «Крестового похода». Сам JMS довольно много рассказывал о том, как он планирует создавать сериал. У многих даже сложилось впечатление, что речь пойдет о новом «Star Trek»: корабль, поиски чего-то на различных планетах, новый мир и новые персонажи в каждом эпизоде... Если посмотреть только восемь эпизодов (от премьерной «Зоны боев» до «проходного» «Внешнего вида и других уловок», где команда переодевается в серую форму). ощущения будут, наверное, именно такими. Конечно, в «Крестовом походе» иной визуальный ряд, иные персонажи, иная музыка, но в целом концепции очень похожи, за тем лишь исключением, что новый сериал рассказывает о поисках лекарства. которое может спасти целую планету (дракхи, прислужники Теней, выпустили в атмосферу Земли вирус, который может убить все живое на планете, если в течение пяти лет - срока, необходимого вирусу для адаптации к земным условиям, - не будет найдено противоядия). Однако последние пять показанных по TNT эпизодов полностью опровергают это впечатление. Надо признать, что если после «Зоны боев» на Стражинского обрушилась волна критики даже со стороны самых преданных поклонников, то эта «пятерка» произвела на всех без исключения огромное впечатление и, что самое главное, возродила угасший было интерес к «Крестовому походу». Так что теперь всем нам остается только сожалеть, что Стражинскому не дали снять то, что он хотел...



Но попробуем рассказать обо всем по порядку. Существует лишь тринзациать эпизодов «Крестового похода», и мы вряд ли сихмем надвяться, что Те-6 когда-ин-будь зажочет приобрести их. Маловероят-но, что серыл появится на каторушка с уживане с уживане с «Эсной бове» и «Долгой дорогой»). Поэтому мы повылим собе вкратце рассказать о каждом эпизоде, а затем изложить спойгеры, стоя образоденной стражноского, рассказы актеров — то есть все, что молго бы быть, сели бы не.



Первый и уже многократно упоминавшийся здесь эпизод - «Зона боев». Стражинского заставили снять вводный эпизод, который был бы понятен «обычному зрителю». Вот Стражинский и снял. Когда смотришь эту серию, начинает казаться. что JMS просто отомстил TNT, Конечно. «Зона боев» - это не «Инфекция», но... Посмотреть его, конечно, следует, только мы советуем делать это после просмотра каких-нибудь других эпизодов «Крестового похода» (хотя бы после «Гонок в ночи»). Поскольку эта серия снималась далеко не первой, актеры уже привыкли к своим героям, поэтому с точки зрения актерской игры там все более или менее нормально. Главная проблема заключается в том, что играть там особенно и нечего. История того, как капитана Маттью Гидеона (Гэри Коул), бывшего командира корабля-исследователя «Феникс», назначают командовать новейшим боевым кораблем «Экскалибур», не слишком интересна: обилие разговоров, многократный пересказ того, что все уже давно энают, отсутствие какой-либо интригующей информации (любопытно. что Стражинскому пришлось вырезать из этой сцены единственный важный кусок о том, почему Шеридан выбрал в качестве командира «Экскалибура» именно Гидеона). Фрагмент несколько скрашивает Дурина (Кэрри Добро), которая так понравилась многим в фильме «Призыв к оружию», но даже она смотрится там невыразительно

Вторая (или первая по эначимости) сюжетная линия эпизода – обнаруженный на одной из планет разбитый корабль дракже. На этой планете проводит раскопки экспемция, которой руководит Макс Айлерсон (Дзяид Аллен Брукс), гуда же позданее прилетает «Экскалибул», «то-

бы захватить уцелевших при крушении дракхов. Самое забавное, что это им действительно удается и драюх даже начинает общаться с Гидеоном. Конечно, поскольку эпизод был ведиым, это тленный дракх, отправленный на Землю, больше не появляется ни в одной сергии.

В общем, в этом эпизоде нет ичнего, о чем стоило бы коорить, разе от то кроме финальной сцены, когда техномат Гален (интер Вукваро) разговаривает с Гидео-ном. Кстати, по своему стилю эта сцена очень напомняет боседы Лориена с Шериданом в пещерах За'ка'дума. И еще мисгие последники обратиля виммание и фразу Галена, который спедит за полетом състоят пред быто по помеще с помеще състоят пред быто по помеще с помеще състоят и пред быто по помеще с помеще с по по помеще с поме

«Долгая дорога», в отличие от предыдущего эпизода, имеет четкую концепцию, она была снята не только для того, чтобы «отделаться» от приставаний TNT. Этот эпизод планировался к показу где-то в середине первого сезона, чтобы взять небольшую паузу, сменив стиль повествования, рассказать немного о прошлом Галена, приоткрыть завесу тайны, которая окутывает его. Однако в итоге «Долгую дорогу» показали второй, из-за чего она не произвела должного впечатления. В чем-то этот эпизод больше напоминает о фэнтези, нежели о научной фантастике. Затерянный мир, обитатели которого отказались от использования современных технологий; могущественный техномаг, покинувший орден и покровительствующий этой планете; представители Земли, стремящиеся использовать обнаруженный там ценный минерал и разрушающие при этом экологию; золотой дракон, угрожающий военным... И на фоне всего этого - Гидеон в ковбойской одежде и забавляющийся всем происходящим Гален. Конечно, этот зпизод обладает своим собственным особым стилем и рассчитан в первую очередь на поклонников техномага, но даже он несопоставимо лучше «Зоны боев». Одна любопытная деталь: роль техномага Олвина, покровителя колонистов, исполнил Эдвард Вудвард, отец Питера Вудварда (Га-

«Кладезь вечности» (сценарист - Фиона Эвери) стал вторым по счету эпизодом. рассказывающим о прошлом Галена. - так уж распорядилось руководство TNT. Здесь мы впервые увидели техномага совершенно иным, в особенности по сравнению с «Призывом к оружию». Когда в самом начале эпизода Гален появляется в конференцзале и начинает говорить о Кладезе вечности, у зрителей сразу же улетучиваются всякие мысли о сходстве с Кошем, Гален взволнован до предела, его голос дрожит, он близок к осуществлению своей мечты, которая является не просто мечтой, но и клятвой, данной умирающей... В этом эпизоде Гален впервые полностью искренен,

The property of the same

если считать, что такое в принципе возможно. Мы видим, как ему больно, он пытается объяснить причины своих поступков и даже дает новую клятву – на этот раз Гидеону. И, судя по всему, готов ее сдержать.



Вторая сюжетная линия менее эффектна: на «Экскалибур» прилетает представитель Бюро социальной интеграции телепатов (эта организация была создана вместо Пси-Корпуса), чтобы просканировать лейтенанта Мэтсона (Дэниел Дей Ким), который служит старшим помощником на «Экскалибуре». Мэтсон является первым телепатом, получившим право служить в Космофлоте Земли, и прилетевший «часовой» хочет разрушить его карьеру, отстранив от службы под предлогом незаконного сканирования. Гидеон разыгрывает нехитрую комбинацию, в результате которой «часовой» оказывается посрамлен и Мэтсону больше ничего не угрожает. Несмотря на то, что эта линия по времени играет эначительно меньшую роль в эпизоде, именно она явилась причиной очередной ссоры между TNT и Стражинским. Как выяснилось позднее, руководство TNT потребовало следующего развития событий: Гидеон приказывает Дурине соблазнить «часового», а затем застает его со «спущенными штанами» и шантажирует. Стражинский был возмущен до глубины души. Конечно, сексуальная революция в США произошла довольно давно и подобные сюжетные ходы мало кого удивляют, но здесь присутствует иной момент: получается, что капитан военного корабля приказывает своему подчиненному соблазнить кого-то, а потом еще и шантажирует этого «кого-то».

этого «кого-го» чисть хорош в «Кладева», Сам Ипрени енны хорош в «Кладева», об формально у него нет так овръванось от формально у него нег так овъем он пъттается важть управление в спои ружи, но не может, а в том, «то происходит с Матсоном, сня все время находится гае-то за кадром. Но у капитана есть одна очень интересная сцена, ктограя пожазвавает его с неожиданеной стороны. Точнее, Стражинский много говорил от том, что Гидвон того пе было владе. Здесь ме капитан изтого пе было владе. Здесь ме капитан изнаслаждается процессом итры. Его даже наслаждается процессом итры. Его даже в слишком огорчает проиграци (баль об ма-

странно, если бы он выиграл у Дурины), но он в восторге от самой игры.

Четвертый показанный эпизод - «Тропа печалей» - получил самый ниэкий рейтинг из всех серий. Однако, по мнению многих, именно этот эпизод является лучшим из первой восьмерки. TNT возмущалась сюжетной линией, утверждала, что происходящее на экране будет никому не интересно. Но здесь зритель впервые получает возможность осознать, что же такое «Крестовый поход» на самом деле. Оказывается, это не просто набор эпизодов, посвященных поискам лекарства и изучению новых миров и цивилизаций, а во многом поразительно интересный рассказ о персонажах, очень сложных и неоднозначных героях, у каждого из которых есть свое прошлое. Эти персонажи, возможно, не пройдут столь же долгий путь, который преодолели герои «Вавилона-5», поскольку они уже являются очень цельными и давно сформировавшимися людьми, зато мы получаем возможность следить за тем, как они постепенно будут раскрываться перед нами.

«Трола печалей» представляет собой интереснейцию смесь прошлого и настоящего главных персонажей серимая — Гиденов, Палена Импосия. Нам голожавают не голько то, что было, но и то, как герои реатируют на свее прошлое. Иногламетеннин, находящийся внутри загадочного шара, автигивает за них самые болезненные воспомнении, и оти востоянении воспомнении, и оти востоянении меже разгострание змисции состоянения (палена, который вновь оказывается в эпишентре собътки.)



Рассказывать об этом апизодю Очень сложно, все равон, что перескайвать содержание таких разноплановых серий, как и Небо, полное зведя. «Никвизитор», «Лицю врага». Здесь важна любая мело», алусь множество сожетных линий, которые переплетаются друг с другом, здесь мы впервые по-настоящему созданем, насколько тлубожи и неоднозначны созданные Стражимсям персонажи.

«Лабиринты души» (сценарист – Фиона Эвери) получили достаточно высокий рейтинг, однако это скорее результат огромного интереса к предыдущему эпиэоду, «Тропе печалей». Здесь простой сюжет: команда «Экскалибура» должна найти беглецов-колонистов и убедиться, что они не заражены вирусом дракхов. В процессе расследования Гидеон выясняет, что колонисты действительно заражены, однако это было сделано осознано, а Дурина обнаруживает своих соплеменников. В целом этот эпизод довольно стандартный, хотя в нем есть очень любопытные намеки на то, что происходит на Земле, «Лабиринты души» в какой-то степени возвращают нас в первый сезон «Вавилона-5», когда Стражинский еще достаточно активно развивал темы заговоров, секретных экспериментов и прочих вешей, впоследствии оказавшихся в тени более глобальных сюжетных линий. Во многом этот эпизод посвящен Дурине, но есть интересные штрихи к личностям Гидеона, врача Сары Чэмберс (Марджин Холден) и Макса Айлерсона.

«Правя из могилы» - еще один довольно стандартный сериальный эпизод, только его действие происходит не на какой-то далекой планете, а на Марсе. Правительство Земного Содружества проводит конференцию, посвященную работе над лекарством от вируса дракхов, однако группа террористов из культа Судного дня планирует устроить взрыв и убить участников конференции. Пожалуй, самое интересное в этом эпизоде - это сцены между Айлерсоном и Дуриной, а также первое (хронологическое) появление в сериале капитана Элизабет Локли (Трейси Скоггинс). Как выясняется в процессе просмотра. Локли является главной героиней «Крестового похода», хотя по сюжету очевидно. что появляться в сериале она булет ловольно редко. Пикировки Гидеона и Локли и их постоянное выяснение отношений наводят на мысль, что это неспроста, хотя не очень понятно, почему они так относятся друг другу. Как выясняется позднее, это очередной подарок TNT зрителям, потому что по сюжету эпизод «Правя из могилы» должен был выйти в эфир после серии «Каждую ночь мне снится дом», где Локли знакомится с командиром «Экскалибура». Интересно, не правда ли? Впрочем, это не единственный сюжетный ляп, вызванный изменениями в порядке показа. Чего стоит история в предыдущем эпизоде с нано-вирусным щитом, который был создан доктором Чэмберс лишь в серии «Память войны». Но очевидно, что руководство TNT не беспокоили подобные мелочи.

Поклонимам не пришлось долго мучиться над вопросом, что же клег Гидеона и Локии в будущем: уже следующий элизов, «Правила ильть вновь охазался посващен их вазимостношениям. «Экскалибур» приглагат «Вавилону-5», и капитал Гидеон решвет провести некоторое время на станции. Правад, у него сыт уважительная причина – нужно добиться разрешения на станции. Правад по прутить по стоющеми полощение планта горажнов, за заборно он получает возможность потутить по стоющеми заводной скак навестню, а космосе вода большой дефинти. Одняко следет честно большой дефинти. Одняко следет честно большой дефинти. Одняко следет честно собъяшьой дефинти. Одняко следет честно фольшой дефинти. Одняко следет честно собъяшьой дефинти. Одняко следет честно собъяшь станции. Одняко следет честно собъяшь станции.

признать, что вся история с лорканами и душем меркнет по сравнению с тем Айлерсоном, которого мы увидели в этом эпизоде. Если в «Зоне боев» стиль поведения Айлерсона вызывал определенное недоумение (казалось, что актер не то переигрывает, не то недоигрывает), то здесь все наконец-то встало на свои места. Максимиллиан Айлерсон действительно является сотрудником ІРХ («Межпланетных экспедиций») со всеми вытекающими отсюда последствиями, однако его цинизм. стремление к наживе... не то что бы напускные, нет, это въелось давно и надолго, но в его сердце по-прежнему живет любовь. С самого детства он бесконечно одинок, и его поведение - лишь результат этого одиночества. Так что все последуюшие (конечно, только в порядке показа по TNT) попытки Стражинского показать Айлерсона односторонне, делая акцент на его «стремлении к комиссионным», уже не имеют должного эффекта...



Последний из обоймы «новых» эпизодов, снятых если не под диктовку TNT, то под плотной опекой канала. - «Внешний вид и другие уловки». Как уже объяснялось выше, эпизод является «проходным», его задача заключается лишь в том, чтобы перекинуть мостик от черной формы к серой. Но, как ни странно, эпизод оказался чрезвычайно удачным и по праву получил высокие рейтинги. Здесь великолепно выглядят Гидеон и Айлерсон. В целом, именно в этой серии Гидеон воспринимается настоящим хоэяином «Экскалибура», в то время как Айлерсон вновь раскрывается с неожиданной стороны, демонстрируя свой талант, увлеченность работой и умение находить нетривиальные решения.

«Внешний вид и другие утовии» снят довольно удально - несмотря вы простоту и отсутствие квихи-либо глубиных философских проблем, он какиется очень цельным и дмеамичным, производя приятное влечателем. Екверное, это первы из показанных элизодов, в котором не ощущастся растинутоги и отсутствия дебітвия. Он стал очень удачным мостиком между ПТ-шными этородами и птобы застоякоторых мы расскажем в спедующем номере.

Продолжение следует...

### 3 4 Alpha Cent Heroes of Might and Magic 3 Baldur's Gate Jagged Alliance 2 Command And Conquer (Tiberian Sun) ystem Shock 2 48 Might and Magic 7 (For Blood and Honor) a 81 15 Might and Magic 6 (The Mandate of Heaven) 14 12 Final Fantasy Nexus (The Kinodom Of The Winds) 13 Star Trek (Starfleet Command) Railroad Tycoon 2/Add-on Total Annihilation (Kingdoms) 55 Caesar 3 (Build a Better Roma) 19 20 24 32 RollerCoaster Tycoon Fallout 2 25 RottleCruser 3000 AD V.2 0 27 29 26 26 27 28 Total Annihilation Thief (The Dark Project) 30 28 34 22 ion (Call to Power) Outcast Need for Speed (High Stakes) 32 Rage Of Mages 2/Allods 2 (Necromancer) 33 X-Wing Alliance Discworld Noir 35 Star Trek (Birth of the Federation) 39 37 Unreal/Add-ons Star Wars Episode 1 (The Phantom Menace) Disciples (Sacred Land) 23 38 39 21 Miritrayo Madaess Civilization 2 (Test Of Time) 42 30 Drakan (Order Of The Flame) Reinbox Six (Rogue Spear) 45 36 MechWarrior 3 46 44 Hidden & Dangerous 46 ToCA 2 Touring Cars Aliens Vs. Predator 48 48 50 50 Kingpin (Life of Crime) X (Beyond The Frontier) 51 52 53 54 55 56 57 Grim Fandango Age of Empires 49 Superhike World Championship 58 Battlezone 60 46 Warhammer 40.000 (Chaos Gate) 61 72 69 71 Ultima Online/Second Age 64 65 66 60 65 77 49 Carmageddon 2 Worms Armaneddor 78 67 68 69 70 71 72 73 74 18 30 4 Heavy Gear 2 64 58 Rainbow Six Heretic 2 Expendable Shadow Company (Left For Dead) 87 105 Seven Kingdoms 2 (The Fryhtan Wars) SimCity 3000 Galactic Civilizations Gold Master of Orion 2 (Battle at Antares) Heroes of Might & Magic 2/add-on Descent (Freespace - The Great War) Age of Empires (Rise of Rome) Warlords 3/Add-on (Reign of Heroes) 48 48 Settlers 3 Close Combat 3 (The Bussian Front) Warlords 3 (Darklords Rising) Grand Prix Legends WCW Nitro Starsiege (Tribes) Command & Conquer/Add-on (Red Alert) 92 27 Lands of Lore 3 Dark Forces 2/Add-on (Jedi Knight) 90 Legacy Of Kain (Soul Reaver) 96 97 22 Star Wars Episode 1 (Racer) The Curse of Monkey Island 98 Pizza Syndicate NBA Inside Drive 2000 Warzone 2100

	-
TATION .	
Firaxis/Electronic Arts	ST
New World/3DO	ST
Bloware/Black Isle/Interplay	RP
Sir-Tech/TalonSoft Electronic Arts Looking Glass/Electronic Ar Valve/Sierra	AC/WG
Looking Glass/Electronic Ar	s AC/RP
3DO	SH
Ensemble/Microsoft	ST
Blizzard Relic/Sierra	WG SI
	BP
3DO SquareSoft/Edos	RP RP
	AD
Interplay PopTop/G.O.D. Cavedog/GT	WG ST
Cavedog/GT	AC/WG
	ST
Sierra EA Sports	SP
Microprose Black Isle/Interplay EA Sports	ST RP
EA Sports	SP
Interplay	ST
Verant/989 Studios/Sony Cavedog/GT Looking Glass/Eidos Activision Appeal/Infogrames	WG
Looking Glass/Eidos	AC/AD
Activision Appeal/Infoorames	ST AD
	RA
	RP
Perfect/GT	SI AD
LucasArts Perfect/GT MicroProse/Hasbro Digital Extremes/Epic/GT	ST
LucasArts	AD
Strategy First Red Orb/Mindscape	ST AC/AD
	RA
MicroProse Surreal/Psygnosis	ST
Surreal/Psygnosis Eidos	AC/AD SP
Red Storm	
Zipper/MicroProse Illusion/Take 2	AC/WG
Codemasters	BA
Illustory fate 2 Codemasters Rebellton/Fox Id/Activision Volition/Interplay Xatrx/Interplay EgoSoft/THQ	AC SH
Volition/Interplay	AC
Xatro/Interplay	SH
	AD
Reflections/GT Ensemble/Microsoft	RA ST
	BP
Virgin/EA Sports Activision	RA WG
Acclaim	RA
Random/SSI/Mindscape	ST
Codemasters Origin/Electronic Arts	BP
NovaLogic Stainless/SCI/Interplay Team17/MicroProse	SI
Stainless/SCI/Interplay	RA PU/ST
Papyrus/Sierra MicroProse	RA
MicroProse	SI AC/ST
Activision Frog City/SSI/Mindscape Iguana/Acclaim	AC/ST ST
Iguana/Acclaim Red Storm	AC/AD AC/ST
Raven/Activision	SH
Outrage/Tantrum/Interplay	SH
Rage UbiSoft	AC.
Mythos/MicroProse Firaxis/Electronic Arts	ST
Firaxis/Electronic Arts Enlight	ST ST ST
	ST
Stardock MicroProse New World/3DO	ST
New World/3DO	ST
Interplay Ensemble/Microsoft	SH
SSG/Bort Orb	WG
Blue Byte	ST
Microsoft SSG/Red Orb	WG
Papyrus/Sierra Sports	BA
THQ Dynamix/Sierra	SP AC/ST
Westwood	WG
Westwood/Electronic Arts	SH
LucasArts Chrystal Dynamics/Eidos LucasArts	
Lucas Arts Lucas Arts	RA AD
Software 2000	ST
Microsoft_	SP

Pumpkin/Eldos

# INTERNET PC GAMES OP 100

### обозначения:

ТW место на техмией нелеле LW место на предыдущей uenene

мер игры

3168

3294

11

17

11 30

25

44

50

26 19 31

30

30 3335

70

20 74

75 13 25 3438

16

3483

NW usenn senens a Ton 100 HI максимальная позиция. которой игра достигала ID илентификационный но-(Ф) игла только для операпиличой системы ОС/2

### MANPAI MEP-AC Action

AD Adventure AR Arcade FI Fighting

IE Interactive Eictron DI Diatform DH Duvrie

RA Racing RP Rote-Playing SH Shooter SI Simulation SB Soorte ST Strategy WG Wargame

# The message of the day is...

Не прошле и гола

И мне снова приходится баловаться со своим указательным пальцем, высасывая оттуда message of the day. Прощу прощения за вольность, но о чем тут говорить? Идеи у кого-нибудь есть? Причем именно идеи, а не отрывочные слова и выражения – последнего у меня в избытке. А то как-то грустно наблюдать пустую колонку на первой странице раздела. И пока есть только три варианта ее заполнения

Вариант первый - разговор на отвлеченную гему. К примеру: вы когда-нибудь чувствовали себя невидимкой? Оказывается, это достаточно просто. У нас в стране, к примеру, достаточно просто потерять паспорт, и ты уже никто. Все еще человек, но уже не гражданин. И первое в глазах общества, закона и страны не имеет никакой ценности. То же самое происходит и с русскими пользователями в сети. Мы там, и в то же время нас там нет. Вероятно, знакома ситуация, когда, пытаясь зарегистрироваться на сайте, вы сталкиваетесь с непреодолимой и абсурдной проблемой. Подобно сумасшедшему учителю географии из «Золотого Теленка», вы пытаетесь отыскать в списке «Country» хотя бы что-то, отдалено напоминающее ключевое слово в вашем двуглавом-златоглавом, и не находите. Когда на просъбу предоставить номер медицинского страхования, дабы просто удостоеврить вашу личность, вам остается только горестно констатировать - цифирь, отпечатанная на розовой бумаге страхового медицинского полиса, здесь явно, не прокатит. И. само собой, никаких заказов в сетевых магазинах, никакой подписки на услуги онлайновых служб - ничего этого нет. Теоретически она лошадь, а практически - падает. Прогрессивное человечество смотрит сквозь вас и идет свой дорогой. Обидно стоять на обочине, вдыхая дым и колоть прогресса, но так и не познав его плодов.

Изменится ли текущее положение вещей? Ведь для нас основная проблема У2К - отнодь не парк старых машин, а репутация. Увидят ли нас? Или нам, как легендарному персонажу Узллса, придется умереть и переродиться, чтобы потерять статус невидимки? Статус вещи.

Р. S. Извиняюсь за хандру. Надеюсь, ваши письма ее развеют, неспа?

## СЫСК – ДЕЛО ТОНКОЕ

В жизни все когда-то случается в первый раз. И знакомство с Интернет отнюдь не исключение из правил. Впервые попав в сеть, человеческий индивидуум напоминает собой некую аморфную субстанцию, целиком и сплошь состоящую из открытого рта, круглых глаз и дурацких вопросов. По скорости реагирования на внешние раздражители оная субстанцию может соперничать разве что с одноклеточной амебой. Иными словами - ступор. Полный и бесповоротный. Оставшись наедине с гигантским хранилишем информации, человек первое время напоминает ребенка, боязливо барахтаюшегося возле берега, которого пугает не сама вода, а гигантские водные просторы, открывшиеся его неприспособленному взору. И мамы рядом нет, и никто уже не подскажет, что делать, с чего начать. Дурацкая ситуация - индивидуум уже там, но боится в зто уверовать. В двух щелчках мышки от него лежит море нужной информации, а он боязливо перекрестится, выключит модем и пойдет звонить своему знакомому, дабы рассказать, Как Он Вошел в Интернет. И в очередной раз убеждаешься, что, как говаривал один великий человек, есть два типа людей - у одних револьвер, другие копают. Переложив данную истину на свой лад, получаем: «Есть два типа пользователей, одни умеют искать информацию, другие боятся». Но это не проблема. Не умеете – научим. Не хотите... как хотите, в общем.

Несмотря на кажущийся (особенно в период ознакомления) внешний хаос, царящий во всемирной паутине, постоянно появляющиеся и исчезающие странички, обновления, изменения и прочее, содержимое сети весьма систематизировано и разложено по полочкам. И не удивляйтесь более, услышав в ответ на свой вопрос: «А где ты взял такую классную программу?» краткое «в сети», безо всяких дальнейших пояснений. Для нормального пользователя приведенной информации более чем достаточно. Возьму на себя смелость заявить, что если абсолютно достоверно известно о существовании в Интернет какойлибо программы, то найти вожделенный объект - лишь вопрос времени и умения. Время - ваше, советы - наши. Поехали?

#### поисковые системы

Ин-огда их еще называют портапами. Когда Интернет был совсем масельним, оне представляли собой просто очень большую коллекцию съдно, на различенае сайты, отсортированные по тематическим каталотам. Впоследательно постам поиска и индексирования информации. Различаются интерфейсом, возможностями и пограми интерфейсом, возможностями и пограми интерфейсом, возможностями и пограми объемы цажно вый информации. Различаются больше цажное вый информации информацию), но по сути сакое причаковы. Пользователь обовщается на поискории и ввозователь обовщается на поискории и ввозователь обовщается на поискории и ввозователь обовщается на поискории и вво-

дит строчку запроса. Сервер обрабатывает запрос и формирует список всех известных ему страничек, где встречается указанное слово и/или словосочетание. Резонный вопрос: откуда сервер все знает? Во-первых, любой человек, обзаведшийся домашней страничкой, всегда преследует одну цель: чтобы на его страничку ходили (согласитесь, весьма сомнительное удовольствие: сотворив что-либо, тут же убрать это в дальний угол. чтобы никто не нашел). А значит, в интересах пользователя посетить поисковый сервер и зарегистрировать свой homepage, вы-

брав наиболее подходящую по содержанию категорию. Выигрывают оба: пользователь раскручивает свю страничку, а сервер без особых хлопот пополняет базу данных.

Но человек живет настроением. Сегодня ему нравится то, что он сделал вчера, а завтра плодотворный труд будет уничтожен одним махом, так как уже не катит. Сегодня он обновляет свой сайт каждый день. а через месяц ему это надоест или контракт с провайдером кончится, и страничка осиротеет, а затем будет безжалостно стерта системным администратором. Поисковая система, само собой, не вникает в жизненные проблемы своих подопечных, но хранить гигантскую базу ссылок на давно умершие сайты как-то не хочется. Чтобы бороться с этой проблемой, были созданы поисковые роботы. Это программы, запушенные на сервере-поисковике, которые «ходят» по сети и стучатся в каждый сервер, узнавая, кто там прописан и о чем там, собственно, написано. Результаты своих кропотливых изысканий роботы отдают поисковому серверу, тот их сортирует и добавляет в базу данных, Чтобы облегчить роботам работу в языке HTML, есть специальный тэг, с помощью которого можно прописать ключевые слова, скажем «домашняя страничка», «увлекаюсь компьютерами», «предпочитаю готическую музыку» и т. п. А в настройках программ-серверов есть возможность отдавать роботам специальный файл, где указываются темы, коим посвящено наполнение сайта.

Как правило, поисковые системы совсем «не дураки». Но для того, чтобы добиться наиболее эффективного результата. нало правильно уметь составлять запросы. Так, например, если вас обуяла жажда узнать последние новости в мире музыки, то, набрав в строке поиска music. вы получите... По большому счету, вы ничего не получите. за исключением 20-40 килобайт бесполезной информации. Сервер честно выведет все ссылки на странички, где встречается указанное слово, и вы с удивлением обнаружите, что «Microsoft выпустила седьмую версию



DirectX7, с поддержкой DirectMusic», что «самую лучшую тушенку «Штирлиц» по рецепту Николая Musicoва делает фабрика Кампомос» и т. п. Все это, несомненно, интересно, но к искомому предмету не имеет никакого отношения. Посему правило первое: пользуясь поисковыми серверами, старайтесь максимально сузить область поиска. Возвращаясь к нашему примеру. скажу, что предпочтительнее было бы ввести что-то вроде «Music News», или «Latest Music News», или даже целую фразу: «What's new in the music world». Уже на этом этапе можно отсеять массу ложных вариантов, и те первые 5-10 ссылок, наиболее полно удовлетворяющих критериям запроса, будут нести в себе больше полезной информации, нежели все то, что сервер вывалил в ответ на просто music.

Правило второе напрямую связано с оформлением запроса. Практически все поисковики понимают такие конструкции, как music jazz (целое выражение), music + jazz (и первое, и второе по отдельности) или music -јаzz (первое, но НЕ второе). Также, если ввести длинную фразу и взять ее в кавычки, то поисковик будет искать лишь точные совпадения со всей строкой поиска. Либо если ввести только часть слова, а в конце его поставить знак \* (например, musi\*), то поисковый сервер найдет все слова, начинающиеся с указанных букв. Кроме того, можно воспользоваться детальным или усовершенствованным поиском (ссылка на страничку с его параметрами, как правило, находится на







тигульной странице поисхового сервера). Там вам предложат указать дополнигральсь дополнигральсь опоции, например, ввести в качестве критерия последною дату обновления созыль об базе. И все же прибегать к дополнительным настройкам поисховика прикодится доста точно редус — информация обычно лежит на поверхности:

Основными поиховыми серверами у них являются Yahoo! (мижуабро.com) и AltaVista (мужуабро.com), а также Lycos (мужу,(мож, сор.). Самым простым в исполазования является Yahoo!, а самым мощным, с всякими посачыми наворотами вроде перевода страниц с одного языка на другой – AltaVista. В русскоязычной части сети полулярны Rambler (мужуататівісти), Апорт (мужуарсти) и Яндекс (мужуатей».

## **СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ** ПОИСКОВИКИ

Порой основное достоинство поисовк систем - Сольшой объем обрабатываемой информация - превращается в их главный недотаток. Такая проблема возникает при польтке найти какой-нибудь конкретный предмет, впримею, любимую песенку, а не информацию о группе-исполнителе, либо же фотгографию симиского котекка, а не каталог цветных фотографий дет воспользоваться услугами специализированных поиссовых систем.

Вам энакома проблема, когда знаешь название программы, знаешь даже ее версию и чуть ли не ими файла, но не можешь всполнить фамум-разработичка с тем, что-бы найти его сайт? Хорошо еще, если разра-богинк зарегистрировал в помосковой систем страничку с описание программы. А если негу Тогда прамя дорога на файловый по-исховик. В сети их велижое множество, по-этому приведу лишь наибосле полупарных.

http://lipsearch.ntm.un - FTP Search.
Предоставлеет форм уля от правих запроса на поисховый сервер Lycos. Ишет практически на все открытых Пре-среврах и
позволяет просматривать киталоги, не сосренняеть с Пр-сервером. Последнее особенно ценно в том случае, если удаленный,
там есть каталог с названием Zip Ulitis, ию
сеть ли в Том каталоге, скажем. Zip
сеть ли в Том каталоге, скажем. Zip

Мадіс, — неизвестно. Не будь указанной возможности, вам бы пришлось долго стучаться на ftp'ишку с тем, чтобы посмотреть содержимое каталога, и не факт, что там был бы необходимый вам файл. А так – кликаем мышкой на ссылку и получаем список файлов в динектории.

Список февлиов в директориих.
Поисковый сервер Filez (умуж.filez.com) хорош тем, что позволяет искать программы не только по имени файла, но и указывать дополнительные критерии запроса, вроде операционной системы и платформы. Если бы не надоедливая реклама, выползающая в начале каждой

страницы (даже в том случае, если сервер ничего не нашел), Filez заслужил бы более высокую оценку, а так...

Если картинка на досктопе уже набили, сохомнум и дила требует перемен, а в качестве подручных графических материапов есть только подцияка таваты «Мк- за 1996 год, значит, самое время воспользоваться поиссемом Аttavista MedisSearch (ссъяжа находится на тлавной страинце серера). Узава в строке запроса тему картиемо (капрамер, сабъ), вы получите тискатис каменными гревышие. Климура на уменьшеном изображении, можно будет сажать себе оригинал.

Последнее время большой популярностью в сети пользуется формат хранения оцифрованной музыки - МРЗ. И если, услышав у метро отрывок какой-то композиции, вы почувствовали, что это «оно самое», да еще и узнали у продавца название песни, то, используя МРЗ поисковики, можно с легкостью найти интересующую мелодию или даже две-три композиции с альбома. В этой категории пальму первенства среди поисковых систем держит Palavista (www.palavista.com). Скормив серверу имя исполнителя и название композиции, вы получите список ссылок на несколько десятков серверов, откуда можно скачать искомый файл. То, что mp3-ftp neрегружены дальше некуда и, как правило. требуют от пользователя покликать по баннерам, это уже второй вопрос.

Также можно порекомендовать системы MircX (<u>www.mircx.com</u>) и To Look For (www.2look4.com).

Но изредка бывают ситуации, когда объект покога мижки не кочем гравться в ручи. Скажем, польтайтесь поискать в сели мудаму, но и какуо-инбудь погор, а готинеский метали (к примерх, Тнегол). Могу вас заверить — но идун поисковый серевр не даст вам ссылку хотя бы на одну композицию этой гупуль. А послушать кометсы. И ведь элеация, что есть тде-то правильные подых, когорые отгинавають полоди, которые отгинавають полоди, когорые отгинавають полоди, когорые отгинавають полоди, когорые отгинавають полуж и правильные услугам специализированных программ-поисковиков. Наиболее известна серии wolf (имум. мужооль адмонібрь тілій). В част- wolf (имум. мужооль адмонібрь тілій). В част-

ности: FTP-Wolf, MP3-Wolf, и Search-Wolf. Чем же так известны эти три программки? Представьте себе обыденный процесс изучения Web-страничек. Вы прочитали новости, посмотрели наполнение и набрели на коллекцию ссылок с пометкой: «Здесь вы можете найти дополнительную информацию по такой-то теме». Если вам это так необходимо, то отправляетесь бродить по ссылкам в надежде почерпнуть что-то новое, ведь двух одинаковых сайтов, как правило, не бывает. А теперь представьте, что те же самые действия за вас делает умная программа. Сначала соединяется со всеми известными поисковыми серверами, затем начинает методично изучать ссылки, выискивать нужную информацию, руководствуясь указанными критериями отбора, и в конце концов сводит все свои изыскания в один удобочитаемый список. Поставил MP3-Wolf на ночь, под утро глянул - Мама Мия! Да здесь же все за полгода не перекачаешь

И, наконец, последний, самый надежный способ. Садимся за компьютер, вылезаем в Интернет, идем на IRC и спрашиваем: "Пюди! А тде можно достать то-то?» После чего мелкими шажами отправлаемся туда, куда отправили, и сожалеем, что так и не уверовали в то, что все можно найти своими собственными сулами.

## СЕТЕВОЙ СЛЕНГ

Любой русский работяга знает как минимум два языка: русский и производственный. Второй, хоть и не обладает красотой и напевностью первого, тем не менее гораздо четче выражает мысли говорящего. Опять же. краткость - сестра таланта, а уж в чем ему не откажешь, так это в односложном построении фраз и большой свободе словообразования. В каждом кругу общения существуют свой набор жаргонных словечек и выражений, понятных лишь завсегдатаям тусовки. И Интернет здесь не исключение, а скорее даже явное подтверждение правил. Таких языковых конструкций не встретишь даже в «айзыке». И в корне не прав тот, кто думает, что язык компьютершиков строится сплошь из одних «саксов» и «рулезов». Если попытаться систематизировать все словечки, повсеместно используемые в сети, то получится словарик страниц эдак в триста.

Кгхм... К сожалению, в силу объема и узкой направленности нашего журнала. автор не может привести полный словарь сетевого слзнга. Да он и не ставит перед собой такой задачи. Данная статья носит скорее ознакомительный характер, рассматривая сетевой жаргон как своеобразный феномен нашего времени. Тем не менее, прочитав ее от начала до конца, вы, по крайней мере, спокойно будете воспринимать перебранки в USENET конференциях и не будете выделяться из массы народной, попав на русскоязычный канал. Начнем с азов. Точнее, с двух слов, не всегда понятных воспитанному русскому интеллигенту, что были употреблены в первом



абзаце. А мижнию – «сакс» и «рулоз». Сазмок краткое поределение этим дрим терминам могла бы дать группа «Сплик», если бы спела что-то ворде: «Когда ботники не ижимут – это рулез. Когда в кармане голяк – это сакс». Но они этого не сделали, и поэтому и дли, это навааможна понят, это назтому надати, это навааможна понят, это направить, — то хрошее, что есть в нашем мире, то, что есть в нашем выск – сосать) – то, что вечно в прососе. и и рок-н-роля – то, что вечно в прососе, и и и рок-н-роля – поменье – сакс. Дезуши и и рок-н-роля – ругиев, лятеро против тебва 3 часа начи – сакс.

#### АНГЛОЯЗЫЧНЫЕ СОКРАЩЕНИЯ

Жаргонные словечки данной категории представляют собой буквенные сокращения наиболее часто употребляемых слов. Этот вил жаргона весьма полудярен в англоязычных чатах, а с распространением сети Фидо на территории бывшего СССР наиболее часто используемые слова прочно вошли в лексикон русских фидошников и считаются уже чуть ли не исконно русскими. Удивительно, но факт: все сокращения и конструкции подобраны таким образом, что позволяют поддерживать разговор практически на любую тему, используя лишь вышеупомянутые сокращения. То есть явным образом прослеживается сходство с русским производственным.

Кто первым придумал сократить часто употребляемые слов и выражения, история умаличает, но рискну предположить что первопричиной является человеческая левь. Что именно она, якуле с малой пропускной способностью каналов связи, породила то, что вы можете лицеэреть на следующей строчко.

AFAIK – As far as i know – насколько я помню (если мне не изменяет память),

ASAP – As Soon As Possible – как можно быстрее,

BTW - By the way - между прочим, CU - See You (названия букв) - еще

CU – See You (названия букв) – еще увидимся, IMHO (IMNHO) – In my (not so) humble

opinion – по моему (не такому уж и) скромному мнению,

LOL – Laughing Out Loud – хохочу во весь голос,

LAB&TYD – Life's A Bitch & Then You Die – жизнь – сука, а потом ты умрешь (горькая правда жизни),

ОFTPATHIRIO – Oh, Fuck This Place And The Horse It Rode In On – черт бы побрал это место голда привезла (эквивалент нашей трехэтажной конструкции, произносимой в мужском обществе, когда врес акс).

ROFL - Rolling On the Floor Laughing валяюсь по полу от смеха (гораздо сильнее нежели IOI.)

RTFM — Read The Fucking Manual — почитай же в конце концов это чертово руководство! (как правило, говорится в ответ на совсем глупый вопрос),

WTF - What's the fuck? - какого черта!?

TTFN - Та-ta for now - на сегодня все (форма прошания)

TTUL – Talk To you Later – поговорим

Заранее извиняюсь перед дамами и эстетствующими личностями за скромное количество ненормативной лексики. Но вель из лесни спов не выкиненть

## **4133t LANGUAGE**

Заголовок прочитать смогли? А если заменить четверку на «Е», единицу на «I», а тройку на «е»? Elite language зародился и развивался в хакерской и варезной тусовке (warez - в данном случае нелицензионный софт). Слова в языке строятся с использованием названия букв (то есть, скажем, буква b будет читаться как «би») (например, вместо обращения уои употребляется всего одна буква - u), а некоторые буквы или даже части слова заменяются похожими по написанию или по звучанию цифрами. Скажем, бессмысленный на первый взгляд набор букв 4ever на самом деле ни что иное, как английское слово forever (первые три буквы for заменены на созвучное four, что на английском и есть четыре). Или еще пример - IBr (I + eight + r = later, то есть «позже»). Для образования множественного числа используется исключительно буква Z (gamez, warez, crackz и т. п.). Почаще используйте в своей речи жаргонные словечки вроде kewl, dude и вставляйте магическое словосочетание 4133t, где только можно, и вы с легкостью сойдете за мателого хакела. Единственный недостаток данного языка - трудность для чтения. И если выражения вроде 2 до 4 walk усваиваются с легкостью, то научиться правильно сопоставлять цифры и буквы достаточно непросто. Последний штрих даже если хакер русский и в английском не разбирается, он все равно исключительно из принципа (либо отдавая дань уважения законам тусовки) будет писать только на транслите, то есть заменять русские буквы созвучными английскими.

#### ЗНАКИ ПРЕПИНАНИЯ

Основной непостаток печатной печи в сравнении с письменной - отсутствие змоций. Ведь далеко не каждый из нас владеет языком в той степени, чтобы в полной мере передать настроение и тональность сказанного. Приняв к сведению тот факт, что первые графические чаты появились созвительно недавно, мы с легкостью перейдем к теме специальных значков, выражающих эмоциональный настрой собеседника. Так как наиболее распространенным символом является обычная улыбка (:) - вот такая вот), такие значки называются смайликами. Краткий список наиболее часто употребляемых «улыбок» прилагается. Для удобства восприятия настоятельно рекоменлую повернуть журнал на 90 градусов по часовой стрелке.

:) или :-) – улыбка. Обыденная и повседневная улыбка, вызванная удачной шуткой или просто хорошим настроением. :-))) – улыбка от уха до уха (количество скобок увеличивается пропорционально настроению).

 ;-) – дружеская улыбка с подмигиванием (чуть больше иронии, иногда употребляется, дабы сгладить последствия неудачной шутки).

 8-) – буквально – человек в очках. Вообще просто крутой, сдержанный мэн.
 :-1 – обыденное выражение лица. Ино-

:-1 – обыденное выражение лица. Иногда употребляется, дабы подчеркнуть серьезность сказанного.

:-/- собеседник чем-то озабочен и не знает, смеяться ему или радоваться. («Мдя...»). :-? - то же самое, но вдобавок еще и

порядком озадачен («Как это понимать?!»). :-( – грустная ухмылка. Собеседник чем-то расстроен.

;-( – собеседнику совсем плохо. («...остановите Землю, я сойду»).

:~( - на глаза наворачиваются слезы. :~~~( - плач в три ручья.

:Р или :-Р - вам только что показали язык.

язык. :-Е – собеседник в бешенстве. («Не шути со мной, это может плохо кончить-

ся»). :\*) – иногда так обозначается поцелуй. Иногда – красный нос, в смысле, послед-

иногда – красный нос, в смысле, послед няя стадия опьянения. :-@ – кричат что есть сил.

%-) – офигевшее и обалдевшее выражение лица.

 1-1 – уснул за монитором, просъба не беспокоить.

Ж:-) – вэлохмаченная шевелюра.
^ ^ – японский смайлик.

Все это лишь базовые смайлики, и никто не запрещает комбинировать их между собой. Например, иногда рождаются миниатюры вроде [Ж:\*/ – «приняли на грудь и теперь в растрепанных чувствах слушаем какой-то подгружающий музон в наушниках».

#### ФИДОФИЛИЯ

Большую роль в становлении русского компьютерного жаргона сыграло распространение сети FIDO на территории бывшего СССР, Слова и термины вроде «мама», «мозги», «камень» и «железка» пришли именно оттуда. Оттуда же пошла привычка набивать английские слова при русской раскладке клавиатуры (вместо P.S. получаем З.Ы, вместо ЕхЕ - УчУ), ставить под письмами пространные подписи. Так как филошный сленг в большинстве своем. сводится к чисто фидошным терминам, мы не будем заострять на нем внимание. Разве что могу дать универсальный рецепт понимания написанного фидошником: две бутылки пива ему и три бутылки в себя. Эффект просто потрясающий.

Собственно, финици. Ликбез окончен. Хотя тема себя еще не исчерпала. И никто не исключает возможности появления в одном из следующик номеров продолжения. Скорое всего, по сетевому этикету. Разговаривать на языке масс научились, теперь надо учиться делать это правильно и культурно.

# ЭЛЕКТРОННАЯ КАМЕНОЛОМНЯ

«Процессор является сердцем любого колькотера»... А электричество – это что, кровь, что ли? Нет, так не пойдет: данная фраза затаскана, избита и, употребленная в данном контексте, является признаком плохого тона, литературной безвкусицы и прочее, про-чее, про-чее...

Посему перейдем непосредственно к теме нашего повествования. Как и обещано было, здесь и сейчас мы обратим свой проницательный взор на предмет повседневного обихода - центральный процессор. СРО, ЦП, камень, мозг, и т. п. - терминов великое множество, и каждый имеет право на существование, каждый может быть использован по назначению до тех пор, пока он выражает суть предмета - нечто, являющееся центральным элементом. выполняющим некоторые функции. М-да... За такое определение я, пожалуй, могу претендовать на Нобелевскую премию в номинации «Самое туманное и обтекаемое определение микросхемы за всю историю существования компьютеров». Ну да не будем о грустном

Еще в 1974 году один из создателей Педрас Мур следующим образом оценил значение микропроцессоров: «Я полагаю, что мы – самые настоящие революциочеры. Ведь эти новейшие достижения электроники изменяют мир в гораздо большей степени, чем всякие политические события»

## Процессор как зеркало мирового прогресса

Прежде всего позвольте несколько упростить себе задачу. В частности, разрешите не заострять внимание на процессорах, существовавших до появления Intelсовместимых чипов, процессорных модулях, используемых в суперкомпьютерах, и процессорах, аппаратно не совместимых с моделью 8086. Так будет гораздо проще, хотя, конечно, за бортом нашего сегодняшнего повествования останется масса интереснейших машин и фирм. Собственно, откуда взялся термин «х86-совместимый»? Отвечу: за столь благозвучное название мы должны благодарить фирму Intel, создавшую в 1978 году процессор Intel 8086, а также фирму IBM, приблизительно в то же время выпустившую первый персональный компьютер в прямом смыспе этого спова - IBM PC.

А за десять лет до этого знаменательпото момента никто даже и не подозревал, что два инженера, ушедшие из компании Fairchild Semiconductors на вольные хлеба, впоследствии сделакто горомный прорыв области электроники, а еще двадцать лет спустя их небольшая фирма вырастет в од-

ну из крупнейших компаний в мире. Первым процессором Intel стал i4004. разработанный для японского производителя миклокалькуляторов - Busicom Intel подрядилась разработать двенадцать различных микросхем. Но в процессе разработки у инженера Теда Хофа возникла илея: вместо двенадцати специализированных микросхем, годных только для выполнения какой-то определенной задачи. сделать одну общего назначения, которая могла бы выполнять любые операции. Так и родился первый микропроцессор. К чести Intel надо отметить: разработчики тут же осознали всю важность нового чипа и перекупили v Busicom все авторские права.

Следующим чипом Intel стал процессор і8008. Впоследствии на его базе был разработан і8080, а затем и самый известный процессор компании - і8086. Не самый дешевый по тем временам (то есть в пределах 1000 долларов), быстрый, с 16битной внутренней архитектурой и 16-битной шиной данных, адресовал до 1 Мб оперативной памяти. Первые машины на его основе, как уже говорилось, собирала фирма IBM. Чуть позже появился и младший собрат - процессор 8088. Основное отличие - 8-битная шина данных. Тактовая частота - 4,77 или 8 МГц. К слову, именно этот процессор приобрел широкую популярность и массовое распространение во многом благодаря своей невысокой цене (около 200 долларов). Даже в России (тогла еще СССР) собирались машины на основе зтих чипов (точнее, аналогов -К1810ВМ86/88), достаточно вспомнить хотя бы ЕС-1840 (128 Кб оперативной памяти, CGA-адаптер, загрузка с магнитофона и встроенный интерпретатор языка BASIC).

А вот здесь мы скажем «СТОПІ». И попытаемся заглянуть внутрь іптеі 8086, чтобы разобраться, как работал именитый предок вашего навороченного Pentium'a.

## Что там Inside?

Точнее, что это такое Кристалл сверхчестого кремня, обожсенный, облученный, отравленный добажемии, но все этотичество кремня добажемии, но все этотичество кремня добажемии, но все этомих издеватольств на кристалле формируется спохнейшая электронная схема, это кремня доставля и поставля ображения и остоящая и внесольких милиров транзисторов. Сформированные на кристалле транзитстры, сограненные в сответствутранзитстры, сограненные в согластветствутельного и поставления ображения в поставляющей в поставления ображения в поставляющей в поставляющей в поражения в позагаться в поставляющей в позагаться NOR, XOR. С помощью группы логических элематога исполняют отдельные команды процессора, например, спожение (ADD). Таким образом, микропроцессор – веего лишь совокупность огромного количества электронных переключателей, минесищих два состояния: О/1 – да/нет, что выражает-се наличеем ими отсутствием тока в цени. Путем правильного соединения этих переключателей и получается устройство, постобное выполнять все базовые команды процессора.

телем же рассмотрим работу самого первог отродсора, рассчатиемого на попервого процессора, рассчатиемого на потребитотя, – Intel 8086. По большому счету, все последующем модели данной архитектуры (включая продукцию конкурентор) том или инженерной техники 80 × (исключаия крайне редии). За основу возмачем отрределение техническое и попытамых траноформировать его о отроделение по-

«Процессор — устройстве либо программа, выполнения бизграмма, выполнения бизбор операций». Процессор, так сказать, в бор операций». Процессор ка для полим выде всегом ка ЛИ (рамфиетикополического устройства), регистров и устройства управления. Посладие выпочает в себя счетчики и другие элементы, бестегом регистром. В померати и полими между паматью, АЛУ и регистрами. Также процестор располагает рабочей памитью, необходимой для хранения операций и — иноста. — микологозамы.

уда "минупирпортаниям" си тожения и въе читазовый насбор операций сложения и въе читазовый насбор операций сложения и въе читапера от чита и постания и въе читапера от чита и постания и форми — одиничку и нолим, Униковение в двоичной арифинетии е водитоти с сложения, длеления с въечитание, а данижение числа на два, равно как и его деление пополам, въечителено простание дичества на два, равно как и его деление пополам, въечителено простания от потранной иги двиги и постания и постания неспохначе от постания и постания и неспохначе от постания и постания и постания и неспохначе от постания и постания и постания и неспохначе от постания и постания

Регистры используются для хранения информации. В зависимости от своей разрядности, регистр может запомнить число определенной длины. Например, 16-битный регистр способен запомнить любое число в диапазоне от 0 до 65535 (2 в шестнадцатой степени - минус 1), либо от минус 32768 до 32767 в дополнительном коде. Операция преобразования числа в дополнительный код также выполняется АЛУ, а сам дополнительный код служит для представления отрицательного значения в двоичном виде, где крайний слева разряд содержит знак числа. Выражаясь простым языком, скажем: регистры - это такие яшички, откула процессор берет информацию и куда потом кладет результаты своих вычислений. Регистры можно классифицировать по их назначению. Например, регистры общего назначения используются для связи с внешним миром. Дело в том, что АЛУ не умеет выбирать данные не-

# ВООРУЖАЕМСЯ



посредственно из павити (окажу больше – далеко не все ренитры могут общаться с общаться с на далеко не все ренитры могут общаться с на павитых сомовнения с на павитых с на павитых с последуем на павитых с последуем по посредуем по посредуем по посредуем. И кабот одын из региторов общего в казнечния и получия на павитых с на павитых на павитых с на павитых на п

Управляющее устройство также содержит дешифратор команд и схемы управления шиной данных и шиной адресов. Отдельного упоминания также заслуживает регисто флагов. Под флаг отводится один бит - если его содержимое равняется единичке, значит, флажок поднят. Сами флаги отслеживают какие-либо события (например, готовность системы, знак результата или ошибку при вычислении) и соответствующим образом меняют свои значения. Например, в процессе выполнения операции произошла ошибка деления на ноль. АЛУ, осознав всю бренность выполняемых действий, сдается и выставляет флаг деления на ноль. После чего все остальные устройства координируют свою работу соответствующим образом

Теперь давайте представим, что процессору необходимо выполнить программу, складывающую два числа и записывающую получившийся результат по определенному адресу в памяти. Операционная система, получив указание выполнить программу, считывает исполняемый файл, загружает его в память и передает управление нашей программе. Это делается путем записи в специальный регистр ІР (счетчик команд) адреса ячейки в памяти, где следует искать следующую команду (точка входа, то есть первый оператор выполняемой программы). Управляющее устройство считывает значение из IP, выставляет на шине адресов адрес следующей команды. Затем в дело вступает дешифратор команд, который преобразует полученную команду в одну или несколько микрокоманд процессора. Для начала необходимо считать первое число-слагаемое из памяти. Для занесения данных в регистр общего назначения используется команда MOV. Завершив выполнение команды, процессор снова лезет в IP и незаметным движением руки достает оттула адрес следующей команды, затем передает его опешившей шине адреса. Занеся второе слагаемое в другой регистр, процессор считывает и декодирует команду ADD (сложение) и передает оба числа АЛУ. Полученный на выходе результат процессор записывает в память, выставив на шине данных само значение числа, а на шине адресов - адрес в памяти, куда это число надо положить. Так и работаем. На условия не жалуются.

Если попытаться составить обобщенную схему работы процессора, то получится приблизительно следующее.  Смотрим IP. Берем оттуда адрес следующей команды.

2. Посылаем его по шине адресов.

Берем с шины данных код команды.
 Дешифруем команду в микрокоман-

 Дешифруем команду в микрокоманды процессора (предположим, это ADD).
 Берем числа-слагаемые из регистров общего назначения (само собой, пред-

варительно поместив их туда из памяти) и посылаем в АЛУ.

6. На выходе АЛУ получаем сумму и за-

 На выходе АЛУ получаем сумму и записываем ее в какой-нибудь регистр.
 Повторяем...

Вот, собственно, и все, что умели перьвые процессоры. Получии команду — декодировал — выполнил — записал результат считал следующую. Это уже потом начали изобретать электрические утоги, кофеварки, Инвайт-Колу и суперскалярные комвейеры. А раньше все пили минералку...

Но вначале CPU придумывают, причем, как и любые другие гениальные идеи, задумки могут рождаться чуть ли не на кухне (с пивом, огрызком карандаша) и запине

сываться на мятых салфетках. Создается логическая схема работы процессора, которая затем отправляется на тестирование. Тестирование проводится в больших вычислительных комплексах, где создается RTL (register transfer logic) модель процессора. Модель запускается на мощных рабочих станциях, причем скорость ее работы не то чтобы низкая, а прямо-таки ничтожная - в районе 5 герц, то есть пять операций в секунду. На данном этапе выявляются ощибки в логике процессора, и большинство из них исправляется. Принципиальная схема процессора, естественно, создается с помощью фирменной САПР - системы автоматизированного проектирования: создать вручную схему из 20 миллионов транзисторов невозможно. После тестирования схема переводится на кристалл, создаются первые, тестовые образцы процессора. Как только получены рабочие экземпляры, снова начинается долгий процесс тестирования. Чипы гоняются на машинах различных конфигура-



# Это Вама за ве

Только для серьезных игроманов !

"Железо" от самых классных производителей.
Компьютеры аля игр любого уровня.

Соберем, настроим, покажем, научим...

продадим!

Мы с интересом следим за всеми новинками компьютерного рынка. Вы прочитали где-то о суперновинке и не знаете где купить? Звоните! Если это есть в природе. значит Вы найдете это у нас.

волков пер., 4 образования пресня

Телефоны 205

Телефоны

## **ROOPY XAEMCS**

ций, рассылаются разработчикам программого обеспечения и даже конечным пользователям. Все выявленные оцибим сисправляются, роизведится новая партия чилов и процесс тестирования продолжателе (в дарут -здесь мы исправили, а даже тотов з томенном продуже. Выпример, в тотов з конечном продуже, выпример, в репішті Іуже после его официального выпуска было обераужено 50 оцибос (большинство из ниченом продужен. Выпуска (большинство из ниченом продужен. Выпуска (большинство из ниче, правда, практически не выпикот на рабогоспособного системы).

Теперь же сделаем небольшой обзор основных марок процессоров, наиболее широко представленных на российском рынке.

В начале 80-х фирма Intel объявляет о выходе процессора Intel 80286. Процессор і80186 не получил широкого распространения, хотя содержал некоторые заметные улучшения (имел в себе большую часть схем управления памятью, улучшенную систему команд и т. п. Он применялся во встраиваемых системах). В 1984-м у фирмы IBM рождается на свет очередное дитя прогресса - РС АТ, машина, созданная на базе і80286 (кстати, именно тогда в среде пользователей прижилась привычка называть РС по имени СРU - двести восемьдесят шестые, 386, 486, а 8086 все так же кликали «ХТ'шкой»). Первые модели работали с тактовой частотой 8 МГц. оснащались 1 Мб памяти (благодаря расширению адресного пространства до 24-х бит, процессор мог адресовать до 16 Мб, но даже персоналки с 2 Мб оперативной памяти считались большой редкостью). Впоследствии благодаря введению режима «турбо» тактовая частота поднималась до 12 или даже 16 МГц. Последние модели данной серии переступили порог в 25 МГц - на таких машинах вполне сносно работала тоетья версия Windows, Начиная с этого процессора и до нынешних времен Intel обеспечивает полную обратную совместимость. Впоследствии появилось два режима адресации памяти: реальный и защищенный. В реальном все процессоры, начиная с 386 и до нынешних, теоретически могут алресовать до 4 гигабайт памяти. Откуда взялась такая цифра? Можете сами посчитать: адресная шина 32-битная, а 2 в степени 32 как раз и будет те самые 4 миллиарда байт. А ведь 8086 использовал всего 1 мегабайт, да и то через пень-колоду. Чтобы обращаться к 1 мегабайту (2 в степени 20), пришлось делить все адресное пространство памяти на блоки по 64 Кб и формировать реальный адрес в памяти. используя вспомогательный сегментный регистр из 16-битного адреса и 4-битного смешения. Так вот: в защищенном режиме используется похожая система адресации, в которой адресное пространство делится на сегменты, а размер сегмента определяется разрядностью регистра. В этом случае виртуальное адресуемое пространство составляет 246, или 64 терабайта!

Веонемся к нашему повествованию: в 1985 году появляется следующий процессор из линейки Intel - i80386. Между прочим, первый 32-разрядный процессор. Ранние модели работали на тактовой частоте 16 МГц и выпускались в двух модификациях - SX и DX. В первом случае внутренняя архитектура процессора была 32битной, а вот шина памяти являлась 16разрядной. Вследствие чего чип Intel 80386SX на 16-битных приложениях практически не отставал от своего DX-собрата (который, как вы уже, наверное, догадались, был полностью 32-разрядным), а вот пои оаботе с 32-битными поиложениями производительность уменьшалась практически в два раза, так как каждый 32-разрядный операнд приходилось извлекать из памяти за два 16-битных запроса. Последние модели работали на частоте 40 МГц и зачастую использовали сопроцессор 180387, который можно было дополнительно установить на плату. Для чего нужен сопроцессор? Данный чип берет на себя тяжесть операций с вещественными числами, то есть числами с плавающей запятой (у американцев, соответственно, точка). Операции над вещественными числами часто используются при работе с графикой и звуком. Правда, в восьмидесятых годах такого понятия, как 3D-графика, на РС еще не существовало, но, например, такие пакеты, как 3D Studio и AutoCAD, работали с математическим сопроцессором гораздо быстрее, нежели без него,

В конце восьмидесятых появился первый 486-й процессор, Полностью 32-разрядный, со встроенным математическим сопроцессором (существовали модели и без оного, таковые обозначались буквами SX) и 8 килобайтами кэш-памяти первого уровня, он стал первым процессором, работающим на частоте, отличной от той, что подавалась на системную шину. Если все 386-е модели и первые 486DX работали на одной частоте с памятью и системной шиной, то на ядра DX2 подавалась удвоенная частота, а на модели DX4... нет, ни за что не логадаетесь... утроенная. Хотя на практике компьютер с 486DX4-100 работал отнюдь не в три раза быстрее, чем 486DX-33, а раза в два с половиной как максимум. Объясняется это тем, что утроенная частота присутствует лишь в процессоре, а память и системная шина работают на все тех же 33 мегагерцах. Появление каш-памяти также способствовало повышению производительности системы. Теперь наиболее часто используемые команды и данные подгружались в кэш-память и при повторном обращении извлекались не из медленной (относительно) системной памяти, а из быстродействующего каша, расположенного на самом кристалле.

В начале 90-х у Intel появились первые серьезные конкуренты — Фирмы АМО и Сугк. Обе специализировались на производстве х86-совместимых процессоров. Причем, если посмотреть на события тех лет со стороны, то создвется впечатление, будто и АМО и Сугк долгое время «жили и

столовались» за счет Intel. Когда последняя начала выпуск процессоров Pentium, AMD еще достаточно долгое время пыталась выжать из 486-й платформы хоть «немного денежек», поднимая тактовую частоту, производя процессоры с высокими козффициентами умножения вплоть до 4 (например AMD 5x86-133). Сугіх также некоторое время участвовал в гонке, впоследствии переключившись на рынок интегрированных систем (это когда один процессор, причем уже даже не процессор, а целый мультимедийный блок в виде одной микросхемы заменяет собой несколько устройств: например, видеоадаптер, контроллер жестких дисков, аудиоплату, контроллер памяти и прочее).

Процессор Pentium, появившийся в 1993 году, являл собой очередное «чудо» мысли инженеров Intel. Ядро процессора было 32-битным, но разрядность шины данных увеличилась в два раза - до 64 бит. Суперскалярная архитектура процессора с двумя вычислительными конвейерами один основной, другой вспомогательный, оба ведут независимую выборку, расшифровку и исполнение команд. Динамическое предсказание ветвлений. Объем кашпамяти пеового уровня был увеличен до 16 килобайт и поделен на кэш команд и кэш данных. Тактовая частота первых моделей составляла 60 и 66 МГц. Тем не менее, Pentium 60 за счет своей двухконвейерной архитектуры без проблем обгонял 486DX4-100. Для нового процессора Intel использовала новый разъем Socket 5, тем самым лишив всех пользователей «четверок» возможности легкой модернизации РС. На этом этапе Intel сделала правильный выбор между архитектурами CISC и RISC, решив, что и то, и другое хорошо, но если вместе, то еще лучше.

К слову, немного об архитектуре процессора. Вы, вероятно, уже не раз встречали сокращения вроде RISC CPU, но, может быть, и не задумывались, с чего это он такой «рискованный». А все достаточно просто: основной базис архитектуры RISC (Reduced Instruction Set Computer) - noпытка свести количество используемых процессором команд до минимума, но при этом добиться того, чтобы любая команда исполнялась за один процессорный такт. Также в RISC процессорах вовсю используется многоконвейерная обработка данных и, как правило, достаточно большое количество регистров общего назначения. дабы можно было сохранять большое количество различных переменных. В CISC (Complete Instruction Set Computer), Haofioрот, используется большее количество команд, но при этом сложные команды могут выполняться за несколько тактов. У CISC процессоров мало регистров общего назначения и существуют отдельные команды для пересылки информации из регистра в память. Самой известной RISC машиной можно назвать суперкомпьютер Cray. да и сама архитектура популярна в среде серверных компьютеров. Явный пример CISC - i8086.

# ВООРУЖАЕМСЯ

Одной из интересных особенностей процессора Репішти является конвейсриая обработка команд, доселе считавшаяся

прерогативой архитектуры CISC. Самым простым объяснением конвейера является обыкновенный... конвейер. Ведь, скажем, если бы на автомобильном заводе каждый рабочий трудился над сборкой отдельного автомобиля, то выход готовой продукции составил бы... штук двести машин раз в три месяца. А посредством конвейерной сборки, то есть когда каждый рабочий должен делать какую-то одну операцию (скажем, прикручивать колесо, но делать это быстро и качественно), выход готовой продукции повышается. То же самое и с конвейером в процессе. Если выделить множество простых операций и сделать так, чтобы они выполнялись независимо, то получим конвейер. Если его хорошенько продумать и оптимизировать, исключив простои каких-либо частей, то производительность значительно повысится. И команды непрерывным ручейком потекут из памяти в кэш, из кэша на дешифратор, затем на исполнение

Когда процессор встречает команду безусловного перехода, то записывает в IP адрес указанной команды и начинает ее исполнение. Если же команда содержит условный переход, то возможны два варианта: если условия перехода выполняются. то процессор пишет в IP адрес следующей команды, а если не выполняются, то приступает к выполнению следующей по порядку. В процессоре Pentium появился специальный буфер целевых адресов переходов и по два буфера независимых буфера предварительной выборки (по числу конвейеров). Их цель - предсказывать ложные переходы и не обрабатывать соответствующие ветви, дабы избежать простоя конвейера. Иногда, правда, случаются ошибки, приводящие к простою конвейера, но процент правильных предсказаний значительно выше.

Через два года после выхода первых Pentium'oв Intel представила на рынок модифицированную версию своего процессора - Pentium MMX. Данное нововведение в первую очередь позиционировалось как возможность переложить часть сложных вычислений при работе с графикой и мультимедийными приложениями на блок сопроцессора. Процессоры ММХ получили в свое пользование 57 SIMD-команд, ориентированных на работу с ресурсоемкими графическими приложениями, размер каш-памяти первого уровня увеличился до 32 Кб. Тем не менее, дебют не совсем удался. Увеличение каш-памяти и архитектурные улучшения дали хотя и небольшой, но более заметный прирост производительности, нежели новая технология. Для получения выигрыша от команд ММХ эти самые команды, само собой, надо было использовать при написании программ, и с этимто как раз и возникли проблемы. О поддержке ММХ объявили сразу несколько разработчиков программного обеспечения, но даже через два года приложений, использующих данную технологию, было еще слишком мало, чтобы говорить о принятии стандарта.

Чем же хорош ММХ? В процессорах, использующих данную технологию, появилось восемь новых 64-битных регистров и 57 новых SIMD-команд (Single Instruction Multiple Data - возможность одной командой производить действие над несколькими числами сразу). В любой из новых регистров можно упрятать четыре слова, или два двойных слова, или одно квадро-слово (quadword). При работе с трехмерной графикой и оцифрованным звуком процессору приходится выполнять массу операций с одинаковыми типами данных (координатами, цветовыми составляющими, звуковыми сэмплами). Используя SIMD-инструкции, можно, к примеру, накладывая две картинки друг на друга, хранить в одном регистре цветовые составляющие (RGB + альфа канал) сразу для двух пикселей. Помните прогноз погоды на телевидении. когда диктор машет руками на фоне гигантской трехмерной карты? Диктор на самом деле стоит около синего полотнища. Компьютер обрабатывает его изображения и накладывает на карту местности, делая синие области картинки прозрачными. С помощью технологии ММХ можно значительно ускорить операцию наложения, ведь там как раз требуется сделать массу однотипных операций. При работе с графикой процессор может хранить в ММХ регистре цветовые составляющие восьми 8-битных пикселей или двух 32-х битных. Если использовать с умом, то действительно можно добиться прироста производительности.

В 1997 году появились первые процессоры Pentium II. И вновь Intel изменила конструктив чипов, представив миру SECCкартридж с разъемом Slot1. Процессор использовал архитектуру Р6, двойную независимую шину, каш-память второго уровня объемом 512 Кб была перенесена на процессорную плату. Эти нововведения значительно повысили скорость работы по сравнению с обычным Pentium. Pentium II также поддерживал технологию ММХ и обладал возможностью динамического исполнения команд. Через год появилась облегченная версия - Intel Celeron, Первые модели были напрочь лишены кэш-памяти второго уровня, что не преминуло сказаться на их производительности. Поэтому, начиная с Celeron 300A, чип обзавелся 128 Кб кэш-памяти, расположенной на кристалле процессора и работающей на такой же тактовой частоте, то есть даже быстрее, нежели каш Pentium II. Так как программам в большинстве своем 128 Кб хватает за глаза. Сеleron практически не отстает от своего старшего собрата.

Конкуренты же тем временем продолжали эксплуатировать Socket 7, точнее, его улучшенную версию – Super7. АМD, в лику Intel, анон-сировала технологию ЗОМом! Цели приблизительно те же – переложить часть вы-мислений при работе с 3D-графикой ма центральный процессор.

Набор из 21 некой команды позволя промаводить некольно дайствий за такт над, часть некольно дайствий за такт над, невыситвичения чеслами, от зачительнонекорите работ до 20-сценой, ат зата есть княтрического построенняе дайствить и материального построенняе дайствить дить недостатия свето мадленеого матедить недостатия свето мадленеого математеческого сопроцесора. В игое получялось то же самое, что и у Intel сего ММХ, без подвержих се стороны производителей программного обеспечения эта технология здра вызрейного не стоят. А программ серьевной подвержкой 30Now не совминильного имента произведите-

В 1999 году на рынке микропроцессоров осталось всего лишь два сильных игрока - Intel и AMD. Канул в лету Winchip с его IDT (достаточно интересный процессор, построенный по принципу «простота и аскетизм во всем»: всего олин блок вычислений, медленный сопроцессор, отсутствие суперскалярной архитектуры, зато дешевый). Сугіх также ушел с рынка микропроцессоров, не выдержав прессинга оппонентов. В феврале Intel представляет продолжателя линейки 86-х - Pentium III. Основная особенность - поддержка технологии SSE (Streaming SIMD Extensions). По большому счету, SSE - это следующий этап после ММХ. Появилось 50 новых SIMD-инструкций, 12 новых MMX инструкций и восемь 128-битных регистров с прямым доступом. Прирост производительности на оптимизированных приложениях составляет до 70%. Область применения понятна - мультимедийные приложения. АМD одновременно выпустила K6-III. Планов по завоеванию кошелька конечного пользователя у обеих компаний хоть отбавляй. Но не нам о них судить - время, как правило, расставляет все точки над і.

Похалуй, здесь можно поставить точоку, хотя лучше многоточие. Мир процесоров гораздо шире того, что уместилось в рамках этой статьи, но надвесь, что базово прадставичено центральном процессоре вы получили. И не будете впоследствии именовать его «эпектронны сердцем», «куском кремин», а ограничитесь, забым простым, но менким определением —

Дениска Киселев



# КАРТОННЫЕ РАВНИНЫ И олованные чивизии

Настольные wargames в России - прошлое, настоящее, будущее; а так же их потомки - wargames компьютерные

The road to glory is lined in red And though the reason now is gone -The battle rages on! PURPLE «The Battle Rages On»

Ни для кого, наверное, не секрет, что два жанрв компьютерных игр появились на свет еще тогда, когда под словом «компьютер» подразумевалось нечто трехзтажное, мигающее лампочками и жующее перфокарты с упорством бегемота. Понятное дело, речь идет об играх военных и ролевых и, не менее понятное дело, о настольных.

Игры ролевые уже достаточно популярны в нашей стране. Распространяясь в кипучей среде толкиенистов, они приобрели известность, авторитет, они интересны «широким массам». С wargames дело обстоит далеко не так радужно. Сознаюсь, и у меня о настольном воргейме было до самого последнего времени весьма расплывчатое понятие, более того - я сомневался, что в настольные игры в России вообще играют. Гм. каюсь: ошибался. И спешу теперь всем поведать о том, что это за зверь невиданный: некомпьютерный wargame. Поверьте, это интереснейшая штука...

## В КОТОРЫЕ ИГРАЮТ ЛЮДИ

Итак, что из себя поедставляют эти прародители соответствующего жанра на РС? Что ж, повторю заезженную и любимую многими фразу: первым воргеймом в истории были шахматы. Так что их нынешние потомки - это заметно усложненные и навороченные версии шахмат. Но дух шахмат присутствует непременно. Дух интеллектуального соперничества, честной и равной интеллигентной борьбы одного разума с другим

Хочется еще ваз напомнить, что Россия - водина слонов. Дело в том, что пеявые настольные игвы, схожие с wargames («Пираты», «Захват Колоний»), были созданы в СССР еще в 30-х годах талантливых художником. одним из вервых гейм-дизайнеров в истории Владимивом Голицыным, Навелио, это был один из самых педвых певеносов на столы и в массы военноштабных игр, которые заролились еще в начале XIX века.

Нет, вы не поймите неправильно! Разумеется, игровое поле - это не квадрат 64 на 64 клетки, отнюды! Чаще всего это подробная карта некоего реального сражения со всеми подробностями рельефа, разбитая на гексы - шестиговиники.

Конечно же, и фигуры не столь условны, как шахматные: они отражают реально участвовавшие в данной битве войска, да и различаются между собой в большей степени не равны по силе. Хотя визуально они чаще всего шахматам проигрывают - в большинофицеров Генштаба, Впрочем, существуют и совершенно отвлеченные игры типа известной фантазийной серии Warhammer. Однако отношение к ней и подобным играм у воргеймерской тусовки примерно такое, как у металлистов к группе Modern Talking - «nonca!».

Игры бывают разные. Прежде всего, разные в масштабе: тактические, оперативные и стратегические. Среди тактических выделяется могучий монстр ASL -Advanced Squad Leader, творение Avalon



стве случаев это банальные картонные квадратики. Однако это все же смотрится весьма симпатично, к тому же удобно,

Pasymeetcs, все настольные wargames походовые. Реал-тайм в такой игре немедленно превратит ее из состязания умов в детскую «войнушку» (Я тебя раньше убил! -Her. яl), и мысли о реализации полобного механизма ни в одну, даже в самую безумную голову, не приходят. Достаточного реализма вполне можно добиться и в походовом режиме, а тем более в фазовом. То есть когда ход разбит на отдельные этапы: передвижение, атака дальнобойным оружием, рукопашная. Конечно, передвигать можно все фишки за ход, а не одну фигуру, как в уже не раз упомянутых нами шахматах.

С шахматами военные игры роднит и часто полное отсутствие фактора случайности (в компьютерных это тоже нередкий случай. Особенно часто встречается в воргеймах от QQP), Впрочем, практика показала, что иной раз со случайностью играть более интересно. Зависимость от кубика добавляет остроты и непредсказуемости, да в большинстве случаев именно святой Рандом приближает игру к реальности.

Как вы уже, наверное, поняли, основная черта настольных wargames - историческая точность. Их вполне можно использовать в качестве учебного пособия по военной истории или (как язвительно замочают жанроненавистники) для тренировки

Hill, Впрочем, в России он не особенно популярен, так как он слишком детализирован и сложен, на уровне (а то и выше) компьютерной игры класса Steel Panthers. Зато популярны игры об античности и, конечно, наполеоновские войны. Несомненно, это одни из наиболее часто используемых мотивов, что, в общем, неудивительно это же, по меньшей мере, красиво, не говоря уже о легендарности разыгрываемых сражений. Не дать Ганнибалу выиграть Канны, прорваться из Тевтобургского леса, накидать Бонапарту под Бородиным, наконец, да так, чтоб не очухался!

Оперативные и стратегические игры в основном вертятся вокруг всех мировых войн. Всех - потому что тема Третьей мировой нередко реализовывалась, и много раз в настольных баталиях Советская Армия могучим ударом рвала натовскую оборону и гнала врага к Рейну... Вторая же мировая и сопутствующие конфликты все разобраны буквально по косточкам на оперативном уровне. Каждая сколько-нибудь значительная операция несколько раз воплощалась в картоне и пластмассе, а среди глобальных имитаций особняком стоит могучий Krieg!, позволяющий разыгрывать Вторую мировую с любого момента - хоть с 1939 года, хоть с 1941. Кстати, это одна из игр, позволяющих играть более чем двум участникам - на стратегическом уровне они не редки.

# РАЗМЫШЛЯЕМ



Я надеюсь, что общее представление о настольных воргеймах вы получили. Тем более что играшим в их компьютерных отпрысков это не трудно. Однеко представление это, я бы сказал, далеко не полное. Потому что главное — это люди, воргеймары, сами выбравше себе увлечение и жизни без него уже не мыслацие. Итак...

## КОТОРЫЕ ИГРАЮТ В ИГРЫ

Причем заметьте: профессиональных историков среди них не так уж и много, это, если можно так сказать, дилетанты, любители. Однако они могут дать серьезную фору специалистам.

Дело тут, мие кажется, в том, что как только человее закожнится с настольной отложе человее закожнится с настольной ответся в принципе немного, и начинающий быстро заболеваят законными изгорым насега, Причем интерес к военный изгорым может быть вообщае принципе немного, и том за т

Единственная проблема, с которой сталкиваются воргеймеры, – это глобальное непонимание окружающих. Хотя одной этой проблемы хватает с лихвой.

Начнем с того, что наша промышленность глубоко положила на настольные итры вообще – причем с прицелом. То есть для детей. для детишек — пожалуйста, кослько угодно. А серьезных? Для людей постарше среднего школьного возраста? Да вы что! Взрослому человеку это неинтересно!

А взрослому человеку это очень даже интересно! Причем не одному и не двум – на сегодня воргеймеры оценивают свое количество в 300–400 человек по одной Москве. И это при том, что движение развивается чуть ли не подпольными путями!

Начиналось все с полностью самодельных творений. Нередко устраивались масштабние битвы на простовивих карятир. На полу расстветних варями в на полу расстветних в рями с сопдатиков (приме отлитах из олова/свенца и расствии с историей), из подручных средств мастерился рельеф и постройки — и начиналосы В принцинг, такие баталии, в основном по наполеоновским войнам, полугарны и до сих пор.

нам, популярны и до сих пор. Только с пола они перекочевали на специальные столы.

Далее шли глобальные стратегические илив, в со-неамом по Второй мировой. На реальных картах, с учетом массым мелочей, с расигетом чтуть и не каждого морского и воздушного боя. Приходилось нередко нивать результаты не было возможности. от такие баталим, мо майнетульм выбрал простоту, а не излишною (подчероиваю излишною) делализацию.

Основным исто-инисом игр, сочетавших достоверность и реализм с простотой системы, стала Ленинская Библиогека, а вернее — находившиеся там подшивки журнала Strategy and Tactics. В каждом номере этого издания публиковалась (впрочем, и публикуется) небольшая настольная игра. Стах пор именно объяключенных коммереские релизы таких компаний, как Descision Сампае и 5PI, про-чно заихи порежения и 5PI, про-чно заихи с (ГмI Страшное спово, но как это еще назвать?)

Кстати, это не эначит, что процесс самодеятельного творчества остановился. Более того, в журнале «Репетитор» была опубликована первая российская нормальная военная игра «Битва за Москву». Хоть и несколько сырая, она все же была вполне на уровне. Еще лучше получилась игра «Князья» - стратегия в средневековой Руси из того же журнала. Кстати, по выходу игры «Третий Рим» воргеймеры немедленно достали разработчика обеих игр Илью Кудряшова с криками «Твою идею украли!». После 15 минут игры стало ясно, что серьезной исторической имитацией, которой были «Князья» тут и не пахнет... К изданию готовы и «Измаил» и «Русско-турецкая война 1877-78».

Ну, допустим, во что играть – вопрос решился. Под перестройку дже появился первый советский настольный магдате – «Полоковаде», неумпожий и неродаботанный клон одной из западных разреботок, котрыб в примине нижкого тестирования не проходил. Впрочем, после «обраложн еналимняхом» – полного пересмотра правил – даже он походил для игры. Так вот, вот от играть – ясно. А где от, вот от играть – ясно. А где от, вот от играть – ясно. А где

Нет, конечно, квартира – очень неплохое место. Но, вы понимаете, большинство воргеймеров – люди вполне взрослые и, знаете ли, семейные. И хоть семьи и старались изо всех сил проявлять понимание, Историчность «Третьего Рина» проверялась Следующим образом. Играя человез за Ливонский Орден, основал Иповрем, и навали на него исковитиме. Он их немедлению подзрима, да так, что смы не только от Копорья отступиом, а вошим вотолько от Копорья отступиом, а вошим вотолько от копорья отступиом, а вошим вотолько и его соитим. Комненстварим и трустные сисайлики, удижамым.

у них это не всегда выходило. Как-то не осневь удобно, когда на твоей кулче сутко, когда на твоей кулче сутком находится немаленыкая группа народу, в оснередной раз пытающаятел обобит Илино. Иля постоянных сборищ – а сборища хочется устраивать постоянно, котолько есть свободное время — нужен клуб. Ну так и где этот клуб взять?

Уже лет пять инициативная группа мосховсих воргеймеров вътается пробить помещение – ну хоть какое! – для такого кгуба. Однако нашим чиновникам можно без особого вреда или за доровах тесать на голове кол. Более бредового отношения найти невегко. - Да, пожалуйста, можно, но заниматься только с детьмигосподи, дя пожалуйста, можно и с детьми-



Только что делать, если приходит взрослый дядя и с увлечением начинает играть с двенадцатилетним пацаном в какой-нибудь там штурм Измаила? «Нет, тогда нельзя». Бред? Бред. А что делать?

Казим-то чудом удались летом 1998 года порвести первый чемпимат России по настольному воргейму. К сождлению, с рекламой двол обстояло невыжно и народу, помимо участников, было немного. Да и сами участники, по правде говоро, представляли двлеко не всю Россию. Однако пичто не может затичть тот факт, что это было гервое официальное событие, связинное с настольными военными и грами.

Игрой чемпионата была «Four battles of the Ancient World», vol.1 и vol.2, фирмы Decision Games, встречи проходили снача-

К счастью, в последнее время положение выправилось в лучшую сторону. В нае прошел феспналь игры Kriegi — Kriegitest. У носковских воргейнеров волимился свой илуб, расположенный в ДК «Москворечье». Более подробную информацию о работе шуба можно получить на сайте «Гештаба» — чими, ветязальсять

## РАЗІМЫШЛЯЕМ

ла в групповом турнире, лучшие выходили в финал. Победителем в нелегкой борьбе стал Сергей Ниц. Однако и кроме этих состязаний в небольшом павильоне в Сокольниках, где проходило действо, было на что посмотреть! Параллельно проходила небольшая выставка военно-исторической миниатюры, но наибольшее внимание привлекал, конечно, стол. Скорее, даже Стол - с большой буквы, ведь он был фактически первым в России! На покрытой пластиковыми шестигранниками (которые, естественно, наклеивались вручную и которых, кстати, было порядка 300!) поверхности разворачивался бой за Шевардинский редут. Эх, господа, это же такая красота! Какие, к чертовой матери, трехмерные юниты со всякими там текстурами, какой, так его, воксельный пейзаж! Это же настоящие оловянные солдатики, да так раскрашенные! Деревья, дома, сам редут, кони, люди (еще не смещавшиеся в кучу) -



ва-ах! Тут просто невозможно говорить языком разума – сплошные эмоции!

Из посещения этого чемпионата в линмо выяме неколько мыслей. Во-первых, мые безумно хочется погумастивать в спедующем – даром что, схорее всего, меня выносут в первой же битее. А во-эторых, этог самый следующий чемпионат обязательно куяно провести, причем обеспечить ему по возможности массимальную завестность. Потому что такке обытия из серии «это должен эчеть/экарень/участворать хаждый». Тит у humble оріпол, конеч-

# **НАСТОЛЬНЫЕ ОТЦЫ И КОМПЬЮТЕРНЫЕ ДЕТИ**

А чем же настольные wargames crom, превосходят свем компьютерьнее аналоги? 
М.м. Вопрос сложный, и требующий объективного разбора. Міение самих настольников вряд ли может считать решающим, одняко, конечно, асигующева вижнания. Поминте, и упоминул, что их опношение к фантаванным воргениям девольно превережительное? Ну так вог, к компоньми расторы и раста выжне премущество, к будельщей к убращивам к "Компьютерный картейм хорош — у него есть важне премущество, не надо тратить время на расстановку. Больше нижаюх к, кк авы, полнинии Рапет General и Steel Parathers?

Но в общем это взгляд довольно экстремальный и несколько... эээ... шутливый, что ли. В принципе, воргеймер устроен так, что хватается за любую игру, а уж коль есть такая штука, как компьютер с весьма большими всяможностями, так отчего бы их не использовать? Однако преимущества настольных игр они, конечно, будут отстанивать до последнего.

Для меня, например, основным является такой аргумент, как свобода выбора. Игрушки на РС (прочие платформы, кроме «Маков», вообще жанр не жалуют) обыгрывают одни и те же мотивы - все те же «День Д», Арденны, Ватерлоо... Я всегда возмущался полному игнорированию русской военной истории - предмету, более чем достойному для имитаций. Каково же было мое удивление, когда я узнал, что в настольном варианте существует даже игра про сражение на Чудском озере! Ледовое побоище - каково, а?! Есть и советскофинская война, и борьба югославских партизан, и афганский конфликт - короче говоря, есть абсолютно ВСЕ! И моя любимая Первая мировая тоже - ее пару раз пытались имитировать на РС, но, на мой взгляд безуспешно. Любой вкус, цвет и размер, любой исторический период, что угодно все можно найти в картонном варианте, стоит только поискать.

госии торьма гиниската, что часто ворган-Несоменном, гот факт, что часто воргантольных и помератизови и настольных иги, тоже нельзя сценивать одноачачеь. Колечель, обычный ворганивер более высоко ставит и трудису, имеющую настояный протогии, ново тучето компьютерного игрока это вызывает вогрос: «Что, только котировать и можете? Тем более что сдедать игру, которае с одной стороны была бы интервесной в компьютерном вырантея, а с другой — сооранела лучшее наработии натольное ставит и этом направлении (и имею в виду работы Ва том ма направлении (и имею в виду работы Ва тітмя Starting и темтельные сдавит в этом направлении (и имею

Один из главных аргументов - отсутствие ощущения того, что ты действительно играешь с оппонентом, ведешь с ним поединок разумов, соревнуещься в военном искусстве. В настольной игре это ощущение - вещь непременная, а при игре с AI? И это при том, что искусственный интеллект в военных играх обычно находится на очень высоком уровне, проигрывая разве шахматам (тоже, впрочем, wargame). Multiplayer вряд ли может быть достаточным решением. Играть за одной машиной не слишком удобно, хотя определенные плюсы в этом есть. Игры по сети - и локальной, и Интернет - тоже, в связи с походовой сутью большинства качественных игр, не самый удачный выход из положения. Традиционно, основным средством multiplayer для воргеймов был PBEM - игры по электронной почте. Конечно, так играть уже привыкли многие, но лично меня это не привлекает. Да и то самое ощущение поединка разумов теряется еще сильнее, чем при игре с Al.

И, наконец, финальный довод обвинения – атмосфера. Вернее, ее отсутствие. Снова цитата: «Самое главное, в чем уступает РС-варгейм настольному (это, праврам.) да, весьма субъективно) – когда симу перед монитором и таскам мышью по коверику, я не полководец, я РС-юзер, а вот над картой, с пинцетом в руке, в легком табанном дыму, с бульлогкой «Балтики» №3... Я Наполеон (или Айк, или Гудериян...)». Комментарии? Постараюсь дать.

Ну, во-первых, не воспринимайте вышеприведенные слова как пропаганду алкоголя и табакокурения. Далее - это действительно близко к истине. Бесстрастный монитор - это одно. Но если ты прекрасно знаешь человека, с которым ведешь сражение, когда тебе все вокруг подсказывают ход, а потом, когда атака на левый фланг проваливается, подсказчик выслушивает поток легкого мата в свой адрес («-Ну я ж не знал, что у него там егеря...»), когда ты выходишь на балкон и нервно куришь, пока противник продумывает очередной подлый ход... - гм, это совсем другое. Кстати, если вас удивляет, при чем тут пинцет; маленькие картонные квадратные фишки удобно перемещать именно пинцетом.

А кубик! Это гениальное практическое приложение теории вероятности! Сколько нервных клеток сгорело во время бросков, сколько ругательств услышали бы его шесть граней, если бы у них были уши! Фактор случайности, способный разрушить самые сложные построения и планы (впрочем, действительно сильный игрок не столь зависим от капризов Фортуны), вносит столько интереса в игру! В кругах воргеймеров ходят легенды об одном человеке, которому фантастически везет на кубике - говорят, что за такое везение он продал душу дьяволу. В игре по Первой мировой он умудрялся не только удерживать русско-германский фронт (а по тамошним правилам у русской армии есть «германобоязнь» и они очень податливы к ударам немцев), но и наносить удары - и все за счет невероятной удачи. Впрочем, и игрок он неплохой - плохому никакой кубик не поможет.

Наверно, любители кастольных ролевых игр лучше вого поймут лакого рода аргументы — ведь они не раз, наверное, приведнии подробные, старака, запичать СРБС воголи. Впрочем, в случае с ролевыми я придержаваюсь неоколько онъто мнения: компьютерные РВС в достаточной степени отошки от своих настольных пращуров и имеют иные собственную систему ценностей. Но с вогреймумы этого не произошлю (по крайней мере, пока). И к ним подобные претежви пома применимы.

Возвращаясь же к компьютерным маграпев, причеств констатроровть, что плосов у них не так ук и меюго. Помимо уже упомянутото — «фишки не надо раставлятье (ну сформунируем это как удобтов) — набетает еще пароже. Скажем, возможность играть когда угодно — ценой потери фактора общении. Но действительность играть когда угодно — ценой можность создание сложной и реалистиной модели бом, нереальной в настольных условиях. Впрочем, тут кроегся одна ло-увижа, о которой рем в пойдет играть.

# РАЗМЫШЛЯЕМ

#### А ЕСТЬ ЛИ КРИЗИС?

Есть мнение, что wargames на PC находятся в настоящий момент в глубоком кризисе. В упрек им ставят самоклонирование, закоснелость, консерватизм и неприятие нового. Основная же проблема, по мнению критиков, состоит в том, что воргеймы нынче некрасивы. Утверждение это в достаточной мере бредовое («Не нравится мне это искусство палеолита. Какое-то оно некрасивое». Сравнивать игры одного жанра по красивости с другими кажется мне совершенно неправомерным) и опровергается не слишком трудно. Так или иначе, оно трансформируется в следующее: человек со стороны, посмотрев на воргейм, играть в него не захочет. Если он посмотрит, скажем, на Total Annihilation, то захочет, а если на The Operational Art of War - то ни в какую.

Гм... Что тут сказать? А вот зачем нам человек со стороны? Если человек играет только из-за красивости, то стоит ли жертвовать ради него качеством системы? Как вообще можно равнять TOAW и TA? Распространенное мнение, что стратегии и воргеймы - суть одно, ошибочно в корне. Человека, который назовет Carmageddon симулятором, поднимут на смех. Выражение же «Panzer General - стратегия», никого не коробит. А между тем разница примерно та же.

Что же касается привлечения людей со стороны в жанр, то те, кому это действительно надо, и сами найдут дорогу. А для прочих все же есть вполне достаточное количество игр, которые могут вызвать в человеке интерес к военным играм: тот же PG или Axis & Allies, которая выполнила такую функцию для настолок (хотя надо сказать, что ее РС-вариант в общем и целом провалился). И чтобы закончить разговор о внешней привлекательности: с чего и кто взял, что игры стоит делать, чтобы они были привлекательны всем? Почему каждая игра должна всем понравиться? Я этого не понимаю. Совершенно неправильно отказывать в праве на существование жанрам. направленным на узкий сегмент рынка, на вполне определенный контингент потребителей. И если этой категории людей внешняя привлекательность в стиле ТА по барабану, то зачем она там? Я не говорю что ее там не должно быть, но утверждаю, что это вещь совершенно необязательная. Есть - хорошо. Нет - ну и ладно.

Такие же претензии, как «самоклони» рование, закоснелость и консерватизм», я легко могу отослать, например, к жанру 3D-Action, в котором прогресс и количество новинок от игры к игре едва ли не меньше, чем в воргеймах. Просто молчу про так называемые «стратегии реального времени». А адвентюры? Они вообще деградировали, а на каждом конкретном этапе развития фактически были все клонами одна другой. Только сюжеты разнились. А ведь это мелочь, сюжет. Главное - интерфейс, графика. А сюжет - ну его. Так для wargames исторический реализм пример-

но то же самое, что для адвентюр - сюжет. И дискуссия по самоклонированию (хотя на самом деле термин «клон» - штука неудачная), как мне кажется, может начать потихоньку самозакоываться.

А вот что лействительно может угрожать компьютерным воргеймам, так это проблема излишней детализации. В последнее время наметилась тенденция к увеличению реализма, но чаше всего это просто выливается во все большое количество деталей. А это не одно и то же. Конечно, можно в игре с фишками на уровне батальона учитывать, какие штыки состоят нв вооружении, насколько метко каждое ружье, давно ли солдаты ели и кто откуда родом - может, город одного из бойцов захвачен врагом, и он от этого будет биться яростней. Но все равно все детали человек учитывать не сможет, придется ввести некую суммарную «силу отряда». А тогда на черта эта вся катавасия с мелкими деталями? Излишний уход от настольных предков может изрядно повредить игре. Ведь для того, чтобы сохранить дух «борьбы умов». нужно, чтобы каждый фактор игрок мог принять в расчет. А как я могу принять в расчет фактор, ежели для этого расчета мне требуется поминутно решать дифференциальное уравнение (в связи с моей гуманитарной специальностью я, скажу честно, теперь себе эту вещь даже представить не могу)?

Нет, я не призываю к полному откату к картону и кубику - им следует оставить их место на столах. А на компе следует найти баланс между достаточным реализмом и простотой, баланс, который в настольном варианте уже давно найден. Впрочем, в играх тактических детали редко вредят - ТТХ даже лучше передавать наиболее полно. масштаб мелкий и позволяет такие операции. А в игре на стратегическом или оперативном уровне расчет каждого молского боя, да еще с прикидкой, куда точно ложились снаряды на Ее Королевского Величества эсминец «Бивис» и был ли спасен из студеных вод Северного моря капитан тре-

тьего ранга Баттхед - это слишком. А что касается перспектив компьютерных wargames, то они представляются мне все же достаточно неплохими. Ведь есть такой жанр, как тактические воргеймы, к которым относятся и СС2, и Gettysberg!, и все игры, появление которых вызывает у массовой публики реакцию положительную. Именно в таких играх можно применить все современные технологии, включая 3Dfx (готовящаяся Combat Mission, в девичестве - ASL). Дело в масштабе можно запросто красиво нарисовать танк. самолет или пушку, кусок местности в километр на километр (полное 3D! Каждый бугорок заполигонен или там завокселен!) или вэрыв бункера. И будет красиво, и будет здорово всем. А как красиво нарисуешь полк? Или корпус? Горную местность? Сдачу в плен дивизии? А в играх стратегических и особенно оперативных останется условность, и останется навсегда. С этим поделать невозможно почти ничего, и ос-

THE MAN TO LAKE

В заключение хочу повекоменновать несколько адвесов, которые могут показаться интевесными. Во-пеавых.

www.genstab.tsl.ru - основной, если не единственный, российсний сайт по настольному вовтейму. Среди зарубежных глобальных севвевов на тему как настольных, так и компьютерных военных игр, выделяются

www.grognard.com. www.pressroom.com/~meb/ н. в основном BO BONRIGHTERHIN, - WWW.Wargamer.com. Есть севьезная страница по отличной игре Kriegi (members.aol.com/alanemrich/krieghp.htm), сайты крупных компаний Descision Games (http://206.183.207.67/kranz/consim/dg - весьма часто не отвечает) и Avaion Hill (www.avaionhill.com), довольно любольнтный севвев Histoire et Flourine (http://www.histofig.com/), жаль только, что на французском.

тавьте эти игры нам, воргеймерам. Относительно узкой категории людей, которым они нравятся (хотел написать - «которые способны увидеть их своеобразную красоту». Решил - не надо, а то еще кто-нибудь обидится).

Гм... Даже не знаю, что и сказать в заключение. Компьютерные wargames далеко не столь плохи, как это говорят настольщики. Но у их любимых игр столько преимуществ, что мимо них проходить нельзя. Так что лично я бы всем посоветовал попробовать хоть раз поиграть в какой-нибудь Kriea! для того, чтобы иметь опиентиры для сравнения. Для меня на данный момент компьютерные игры представляют намного меньше возможностей. Остается пожелать, что они подтянутся до уровня своих предшественников. И остается пожелать, чтобы, несмотря нв сложность и узконаправленность, все новые и новые массы любопытствующих вливались в ряды командиров оловянных солдат и картонных фишек. И чтобы никого не остановило общественное мнение: «Вот. блин. взрослый мужик, а в солдатики играется!» Вы же должны понимать, что любая игра на РС - тоже в глазах масс забава детская и дело несерьезное. А это не так, особенно когда дело касается игр военных.

И не важно, что будет сначала - интерес к военной истории или к игре (а при наличии одного компонента другой не сможет не прийти). Важно то, что это гарантированное удовольствие, возможность размять затекшие в кваковских баталиях (по offence meant!) мозги и пообщаться с единомышленниками. Как говорят в одной фирме, «весело и вкусно». Настольный воргейм стоит вашего внимания, он жив, он есть, он здесь. И это (ну, вот мне так кажется) хорошо.

Андрей Алаев при участии Ильи Кудряшова

## CMEEMCA

Юзеры с компьютером на «Вы», Программеры – на «Ты», А хакеры – на «Ты, ...».

Для всех владельцев WinXX...XXXX: «Не тормози! Перегрузи!»

Фильм. На экране мужик за компьютером с Windows. Восклицание:

- O tempora! O mores!
- Гнусавый перевод за кадром:
- Чёрт, опять места под своп не хватает!
   Зима. Снежная пустыня. Около проруби сидит бородатый мужик с надписью на

тулупе «ФИДО» и напряжённо думает. Неожиданно снег вэлетает комьями и из-под льда высовывается страусиная голова: — Xaбa-xaбa!

Мужик медленно поворачивает голову и чуть удивлённо переспрашивает:

Ну уж тебе так сразу и хаба?

Работа программиста и шамана имеет много общего – оба бормочут непонятные слова, совершают непонятные действия и не могут объяснить, как оно работает.

Один интернетчик другого спрашивает: 
— Чего ты такой грустный?

- Да пальцы болят...
- А почему?
- Да вчера всю ночь в чате с друзьями песни орали...
- В одной из серий сериала «Солдаты удачи» герои, бегая с автоматами, упорно ищут нечто под названием «домен сервера». Может быть, переводчики переврали:)

Тортом в Билла Гейтса: одного кусочка ВСЕГДА МАЛО!

- Почему компьютерщику трудно устроится на работу?
- Потому что он не умеет писать. Все на клавиатуре да на клавиатуре.

Богоматерь.ico Дайте мне исходники Вселенной и хороший дебаггер!

Тянем-потянем, вытянуть NO CARRIER. «Недокументированные ошибки

Windows 95» (в 23 томах), М., 1996. FreeBSD is like wigwam: no windows, no gates, apache inside.

Мышь – животное, путь которого усеян упавшими в обморок женщинами.

 Винда регулярно переводит часы на час назад... Как полечить?
 Она хочет побыть с тобой на часок

 Она хочет побыть с тобой на часок побольше... еще...

Если Microsoft начнет выпускать автомобили, то...

1. Когда на дорогу нанесут новую разметку. Вам придется покупать новую ма-

шину;



Иногда на скоростных шоссе машина вдруг будет глохнуть, и Вам придется ее перезаводить;

 В том случае, если машина не будет перезаводиться, Вам придется поменять мотор;

 На машине можно будет ездить только поодиночке, пока Вы не купите «Машину97» или «МашинуNТ», но тогда Вам придется покупать дополнительные сидения;

 Масіпtosh тоже начнет выпускать автомобили, они будут заряжаться от солнца, будут в два раза быстрее, ими будет легче управлять, но ездить они будут только по 5% дорог;
 Индикаторы топлива, двигателя и

масла будут объединены в один «главный машинный индикатор»; 7. Во время аварии подушки безопас-

ности прежде, чем сработают, спросят: «Are you sure?».

Ноты – это такой MIDI-файл, только на бумаге...

 ...Вот думаю, как отвлечь дочку от Internet ...
 Очень просто:

 Из компьютера дочки (предполагается, что это писюк) реквизируется оперативная память до объёма 8 Мб (реквизированная часть является призом автору идеи),

 (перевести винчестер в PIO Mode 1, выключить каш процессора).
 На компьютер устанавливается

 на компьютер устанавливается MicroSoft(r) Windows(r) 98(tm) и Internet(r) Explorer(r) 5(tm) с включением Active(r) Desktop(tm).
 в особо тяжёлых случаях: дополни-

В особо тяжёлых случаях: дополнительно устанавливается MicroSoft(r)
 Office(r)
 Э7(tm)
 с этим, как его, ну, типа иконостаса маленького, что сбоку выезжает, и бешеной скрепкой тоже.

Во-о-от... От Интернет дочку теперь будет отвлекать мерное шуршание винта, неторопливо отрисовывающиеся окна да слышные на всю округу падения винды.

31 декабря 1999 года, 23 часа 59 минут 59 секунд. Windows:

С новым глюком!

По материелам http://www.anekdots.ru http://ambar.overfink.ru fido7.pvt.exler.filtered fido7.ru.anekdot fido7.ru.computer.humor fido7.ru.hutor, filtered

## TOHTA

Ура! Ну наконец-то!!! Наконец-то у меня появился собственный раздел, за который я теперь отвечаю головой. Представляться не буду - вы и так уже наверное догадались, кто я такая. Не даром же моей физиономией украшены последние выпуски журнала. А кто не догадался, пусть посмотрит на подпись внизу. Вот ведь как получается: приходишь на работу, а тебе работать не дают. Говорят, еще не доросла. Сиди, говорят, присматривайся, осваивайся. А чего осваиваться, когда я уже давно освоилась? Мне работать хочется, «Нет. – говорят. – будешь нашим талисманом. А талисманам работать никак не полагается – сиди на табуреточке и вдохновляй нас на подвиги». Ну этого я уже потерпеть не могла - мне сидеть целыми днями на одном месте?! Да ни за что. И я начала слоняться по редакции. Только вот слоняться мне спокойно не давали, у них там, видите ли, от меня неприятностей много: то я им какой-нибудь шнур ненароком выдерну, после чего у них все компьютеры гаснут, то поиграть сяду и винт ненароком отформатирую. А однажды мне на глаза попалась коробка с вашими письмами. Это был единственный спокойный день в редакции, потому что весь день я сидела добровольно на своей табуреточке и читала. А к вечеру поняла, что хочу сама на них отвечать. И непременно на страницах журнала. Ох. нелегко же было уговорить остальных доверить мне это сугубо важное дело. Пришлось даже пустить в ход тяжелую женскую артиллерию и разреветься. Они, конечно, тут же бросились меня утешать и пообещали сделать все, что я пожелаю, лишь бы больше не слышать моего пронзительного голоса. Вот я и пожелала, и теперь раздел почты принадлежит лично мне. Вы ведь будете мне писать, правда? О себе, о своих увлечениях, об играх, в которые играете. Hy и, конечно, о нашем любимом журнале

«Игромании», чтобы он был еще лучше и ин-Ну что ж, приступим к вашим письмам (ой, кажется, я эдорово волнуюсь!).

тереснее.

Вы обещаете глобальные изменения «Игромании», и я полностью уверен, что у лучшему (хотя ваш журнал и так лучший). Теперь хочу уделить немного внимания обещанному вами сюрпризу. Если в журнале «завелась» подобная особа, то это событие можно расценивать двояко. Во-первых, коли уж она такая скромница, как вы ее представляете публике, то придется ей уделять в письме место. Но ради Такой девочки ни бумаги, ни времени не жаль. А вовторых, журнал наконец приобрел свой уникальный символ, свой талисман. Так что я полностью за то, чтобы оная особа занимала свое почетное место в журнале

Севец Павел

Да уж. только слепой не заметил, что в последнее время в Игромании постоянно что-то меняется. Это не поиск своего лица (оно у нас и так есть) и не косметические преобразования, призванные увеличить тираж. Это наш собственный поиск, наше стремление к тому, чтобы сделать самый лучший журнал. Мы не любим скучать и не хотим, чтобы скучали наши читатели. Позтому в каждом номере мы будем стараться сделать что-то особенное, чем-то порадовать вас или удивить. Ну а те, кто читает «Игроманию» давно и не хочет чтобы она сильно изменилась, пусть не беспокоится все, за что вы нас любите, останется и даже станет еще интереснее.

Очень многие в своих письмах написали про меня (ясен перец, что эти письма я читала с особенным удовольствием!). Но должна сказать, что у некоторых сложилось не совсем верное представление обо мне. Вопервых, я не такая уж скромница - это я поначалу показалось им очень застенчивой, но потом все быстро переменили свое мнение. А во-вторых, я не собираюсь быть просто талисманом или чьей-то игрушкой - я живая, и у меня есть собственное мнение, которое я собираюсь отстаивать. Только мое мнение это ваше мнение, которое вы высказываете в письмах. Поэтому на всех важных и нудных заседаниях, где решается, как лучше делать журнал, я буду скромно сидеть в сторонке и громко кричать, если что-нибудь будет противоречить тому, чего хотите вы. Только для зтого я должна точно знать, чего вы хотите (а то накричу чего-нибудь не то!), так что пишите больше и чаще. Пишите, что бы вы хотели увидеть в журнале, какие разделы вам больше всего нравятся. Пишите ваши рассказы про игры и стихи. Скучать не будем - я тепесь ваш адвокат и защитник. И главный читатель почты.

В номере 8 (23) вы сделали сюрприз, он, точнее, она, получилась клевой. Мое мнение по этому поводу: побольше делайте сюрпризов. Мне кажется, ей нужно придумать какой-нибудь дом, ведь вы после работы идете домой, а ей куда? Не будет

же она жить в редакции.

#### Белоусова Анна

Ой, я бы и в редакции с удовольствием жила - там так здорово! И всегда что-нибудь интересное происходит. А люди там просто замечательные. Самые лучшие люди в мире. Жаль, что вы про них ничего не знаете... Впрочем, почему бы нам не исправить это возмутительное упущение? Напишите, хотелось ли бы вам узнать про нашу редакцию побольше, и про кого вам хотелось бы узнать в первую очередь, а я уж постараюсь написать про них всю правду: какие они, чем любят заниматься и как выглядят... И обязательно расскажу про каждого какой-нибудь секрет (я знаю, они не будут возражать).

Хотелось бы сказать несколько слов о пепсонаже, поселившемся на страницах вашего журнала. Я говорю о той зеленоглазой девице, живущей в журнале с номера 8'99. Идея такого «персонажа-талисмана» неплоха, я бы даже сказал, хороша, но... Но. Я всегда считал геймеров не тулыми Beaves&Buthead, а людьми думающими, размышляющими, анализирующими, т. к. в

большинстве игр нужно совершать умственную работу. Об этом свидетельствует высокая популярность таких игр, как Alpha Centauri, HoMM3, Starcraft и др. Поэтому образ отвязной-веселящейся-девчонки-шалуньи мне не очень нравится. К тому же отрицательное ее отношение к В5 меня тоже не радует, Может быть, стоит поднять IQ?

Какая же я идея? Я человек. И неужели кому-то хочется, чтобы я была серьезной, как депутат Думы, и совершенно перестала шалить? А еще поправилась килограммов на двадцать - полнота солидным людям к лицу. Представляете себе: я, такая большая, солидная, медлительная, Типичный вариант Наташи Ростовой с тремя младенцами на руках. Не дождетесы По крайней мере, в ближайшую пятилетку. Разве что бутербродами меня закормят в редакции, тогда обрасту лишними килограммами. Или килобайтами... Или еще какими-нибудь килами..

Люди думающие, размышляющие, анализирующие... Неужели это все, чем может похвастаться геймер? Ведь это скучно и занудно - сразу вспоминается школа и скрипение мозгов за учебниками. Ну уж нет, дудки! Геймеры - это в первую очередь люди веселые и интересные. Неужели все веселые люди - это обязательно Beaves&Buthead? И вообще - посмотрите на них и на меня. Вот обижусь за такое сравнение, будете тогда знать!

К тому же с каких это пор залогом высокого уровня IQ является просмотр сериала Babvion5? Может, тогда порекомендовать его для обязательного просмотра в учебных заведениях? То-то радости будет! Эдакая развивающая программа нового поколения для будущих научных фантастов. Только не подумайте ничего плохого, я совершенно ничего не имею против людей, которым нравится «Вавилон», более того, почти все мои друзья с удовольствием смотрят его... Но я-то сериалы не люблю! Это ж нало каждый день садиться у телевизора, следить за событиями, не пропускать ни одной серии... А мне больше по душе внезапность и определенность. Да и вообще, какой интерес смотреть телевизор? Там все за тебя придумали и решили, а ты никак не можешь повлиять на события, разве что переключить канал или вырубить ящик. Компьютер в этом отношении гораздо честнее и занятнее. Так что каждому свое. И все-таки это не повод для ссоры, ведь самое главное - это уважать мнение другого человека и не навязывать ему свое, не правда ли?

Сначала, по-моему, надо похвалить и всё такое (а почему бы и не похвалить, ведь вы это ЗАСЛУЖИЛИ!). Делаете всякие «мелочи» для ублажения нас. а ПРИЯТНО. Ну. хотя бы смена имиджа журнала. Вроде и не изменился особенно, но стало действительно удобней и красивее. Больше красок и больше цвета - глазу приятно. Кстати, новая оболочка на СD'юке - тоже круто. Ещё ОЧЕНЬ порадовало введение Preview к иг-



ре перва проходитов, в то рачьше не повмиш, то тупа на себя прадгаляет, зато теперь же на месте. Дв и тамесь вы отбыраете хродиме, нечего драгоценное место на отстой транжирить, можно под типонеци (и ваш) любиный журная имеет адио БОЛЬШСЕ отпиче от сотальные разделя большо то то то отальные разделя еленной Star Wars Джордка Лукаса. ЭТО ПРОСТО ВИСЕХ

Тетирь воё остальное. Например, с.О. Почему бы не делать музыкальное оформление (ну хотя бы пару треков). Есть чещ предлижение — делать манельые фотки резаветоров в углу страницы с их статывен. Вот Ален Беревовскій ити Данита Матвева тишут такие шедевры! На эстол имогвета вые, прото по то немножное ботыме. Так вот, никто не был бы против того, чтобы полнобовяться на своего геро».

Вот, собственно, и всё, что хотелось сказать. Удачи и весеннего процветания вам!

#### Евгений aka Darrt, E-Mail:ubov@chat.ru

Действительно, почему бы не похвалить нас, если мы это заслужили?.. Только не надо перехваливать, а то зазнаемся и перестанем стараться. Впрочем, стараться мы все равно не перестанем, потому как работаем в первую очередь для души, чтобы самим нравилось.

Многие написали нам о том, что новый дизайн лучше и удобнее прежнего.

По поводу высказанных Евгением идей нам нужно посоветоваться. С вами. Напишите, что вы думаете по этому поводу, а то мне без вашей помощи остальных не убедить. Кстати, могу сказать, то это еще не все изменения, которые планируются, так что каждый номер может быть еще неожиданнее, чем предыхущий.

Я решил высказать свои предложения ответственно вашего журнала. Скажу сразу: мне ваш журнал в целом нравится и я стараюсь покупать его регулярно. Однако есть несколько моментов, о которых мне котелось бы сказать.

- Спасибо за то, что этот журнал есть.
   На мой ватляд, статьи о сериалах неуместны на страницах журнала, т. к. это противоречит тематике журнала. Я не хочу обделить фанатов журнала, но настоящие афанаты поручто т отм же в книгах которые
- обделить фанатов журнала, но настоящие фанаты прочтут о том же в книгах, которые вы рекламируете. К тому же, почему бы не перенести статьи на КДР. 3. Следует уделять гораздо больше места описанию желаза, различным ново-
- стям и разработкам в этой области.
  4. Относительно рубрики «Видеоигры:
  взгляд в прошлое». Извиняюсь за резкость,
  но кому они нужны...

- ня. К описаниям игр добавляйте описания об управлении в игре, хотя бы небольшую таблику типа той, которая присутствует в описании «Rainbow Six». В некоторых играх это очень помогает, а много места она явно не займет.
- Относительно диска. Наверняка у большинства читателей на компьютерах стоит разрешение монитора 600х800. Сделайте оформление диска под это разрешение.

Михаил K. kmikhail@mail.ru

Пожалуйста. Всегда рады, приходите

Ну вот как вас понимать? Кому-то эти статы дороже всего, что есть акуралев, а кому-то они мешают и жить спокойно не дают. Мы пока самы не решими, к какой ка-тегории относимся. В любом случае, в бли-жайшее время все останото, ето вы мне напишете. А я (будьта уверены) до-бьюсь воплющения вашего решения, каким бы оно ни быбы отель.

Ой, мамочки! Железо-металлолом, разработки. Вот уж куда я ни ногой ими ни в чуб ногой – ксму как больше нравится. Могу только пискнуть из-за угла, что железянных журналов у нас пруд пруди, а для «Игромание» все-таки главными были и остаются игры (и слава Богу).

Не знаю. Вам, наверное... Или еще кому-нибудь. Эй, братцы! Кому нужны видеоигры? Дешево отдаем... Только это не рубрика, а обзорная статья. Так оказать, для общего развития. Призванная поснакомить нас о прошлым компьютерных игр. И, кстати, очень хорошая статья!

Ну если это так необходимо... Я скажу всем остальным, обязательно.

Заметано! Мне, правда, нравятся большие мониторы – на них все так здорово видно, но раз большинству это надо, постараемся сделать.

Ну вот и все на сегодия. Кажется, непом получилось для начала. Дальше как обычно – адроеа для переписки, вопросы (пусть лучше кто-нибудь другой на инх отвечает, а то я вам такого насоветую!) и ваши коды и свереты к играм. Жду ваших писем, размышлений, рассказов о себе и союх любимых играх. Увидимся!

Катя

#### АДРЕСА ДЛЯ ПЕРЕПИСКИ

Ні, фанаты РСдатев, конкротю – Неачу белі, №33, Хвагстай и Оліче, без этих игр жить не могу (серідце кровью обливается), Все, кто способен держать в руках рукку, а не мышку или жолютик, пиште – ответ гарантируется 101%. Возраєт от 12 до 15 лет. 123627, Москва, Новотушинский проезд, д. В. кв. 77. Петухову П. В.

Внимание!!! Не пропустите!!! Любители RTS, открылся клуб по переписке любителей игры Starcraft. Пишите. Самые крутые геймеры напишут вам свои тактики и советы. Здесь вы можете найти друзей. Будем обмениваться впечатлениями, советами, тактиками и многим доугим, 660912. Красноярский край, г. Сосновоборск, ул. Солнечная, д. 17 кв. 47, клуб любителей Starcraft'a.

Ні, игроманы и игроманки! Меня зовут Антон (Топ). Мне 12 лет. Люблю все жанры. К тому же у меня есть Soni PlaStation. Прошел много игр. знаю много паролей как к РС, так и к SPS. Пишите. Отвечу все и всем. 103009, Москва, Вознесенский пер., д. 20, кв. 2. Антону Букину. e-mail bykinton@mtu-пet.ru

Здравствуйте, игроманы и игроманки. Пишите мне, кто пожелает, независимо от пола и возраста. Люблю жанры RTS, RPG. Adventure и другие, знаю немало кодов и паролей, могу помочь с прохожлениями иго. Пишите, не стесняйтесь. 453310, Республика Башкортостан, город Мелеуз, ул. Ленина, д. 152, кв. 391. Рассинскому Ю. (Чудотвор-

Меня зовут Кирилл, в Интернете -CAIN. Ищу друга или подругу по переписке. Мне 16 лет. геймер-стаж - 10 лет. Начинал с «Денди», теперь уже семь месяцев имею свой компьютер. Компьютерный стаж около лвух лет. Имею много компьютерных дисков и журналов с дисками «Игромании» и «Страны игр». Есть игры: FIFA 99, Blood 2, Beavis and Butt-head (1 и 2 части), NFS III, NFS:HS (IV), Sim City 3000, Incoming, «Петька и ВИЧ спасают Галактику», Heroes of Might and Magic III, «Провинциальный игрок». Kinapin: Life of Crime. Кроме этого прошел много других игр. Возможна игра по модему. Короче, мальчишки и девчонки, желательно 11-17 лет, пишите мне. 105043, г. Москва, 6-я Парковая улица, д. 13, кв. 75. Китайкину Кириллу (можно просто Кире).

Привет, я хочу найти друзей по переписке. Пишите, кому не лень или просто скучно. Немного о себе. Мне 12 лет, учусь в восьмом классе. Люблю стратегии и шутеры, а также симуляторы и гонки. Любимая стратегия - Command and Conquer: Tiberian Sun, любимые гонки -- Need for Speed II, III, IV. любимый квест - Grim Fandango. Имею кучу кодов и прохождений. Отвечу всем -300 %, 636070, Томская обл., г. Северск-35, Коммунистический проспект. д. 16. кв. 37. Глебу Радзивилу.

Привет всем поклонникам и поклонницам этого журнала! Меня зовут ZERO COOL. Я желаю переписываться с поклонниками и поклонницами таких игр? как: Rainbow Six, Need for Speed (все части). Star Wars (любые), FIFA' 99, квесты, аркады, RPG. Московская обл., г. Жуковский, ул. Гагарина, д. 42. кв. 90. Зеро Куллу.

Привет, игроманы и игроманки! Мне 11 лет. Я окончил пятый класс. Люблю стратегии, гонки, симуляторы. Особенно Heroes of Might & Magic II и III, Need for Speed I, II и III, HS (IV), Magic and Mayhem, Mur-29, F-22,

Пишите все, отвечу на все 100 %. 141002. Московская обл., г. Мытищи, Ново-Мытищинский проспект, д. 1, корп. 1, кв. 96. Витюкову Федору.

### ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ

- 1. Я хотел бы узнать, какие возможности есть у видеокарты «S3 VIRGE/DX» с 3D нипом? В смысле вывод 3D графики, MIP-MAPPING и все такое.
- 2. Почему, когда я начинаю строить город в «SIMCITY 3000», меня выбрасывает в WINDOWS без всяких сообщений?
  - Алексей, asinelni@mtu-net.ru
- 1. К сожалению, чипсет S3VIRGE является самым слабым графическим чипсетом из когда-либо существовавших. Поддерживаются лишь некоторые функции Direct3D, на весьма посредственном уровне реализован OpenGL. MIPMAPPING отсутствует напрочь. Впрочем, как и аппаратное цветное освещение, и двойное текстурирование, и затенение по Гуро... продолжать?
- 2. А почему Земля круглая, а? Ответов на ваш вопрос великое множество. Может быть, драйвера работают некорректно. может быть, надо переустановить систему, может быть, поставить новую версию DirectX. А может быть, просто диск с игрой испорченный.
- 1. Можно ли запустить диск с SPS на CD-ROMe?
- 2. Что это такое Win 32 и почему на него время от времени ссылается мой ПК? 3. Я «разогнал» свой Р200 до 225 Mhz, после чего участились сбои. Закономенно
- 4. Почему, когда я выхожу в Hex Editor в NC или VC, то я там ничего не могу поменять, а только листать вверх или вниз? Худолей Д. М. из г. Островной

## 1. Однозначно. А вот на дисководе уже

- никак ;-). Вероятно, вы все же имели в виду возможность запуска PSX дисков на PC? На данный момент существует всего один рабочий эмулятор PSX - Bleem. Есть еще PSEMU, но с ним надо долго возиться. Сайт разработчиков - www.bleem.com, Там можно скачать демоверсию программы, а полная версия стоит 30 долларов.
- 2. Кгхм... один из API (Application Programming Interface) в Windows для работы с 32-х битными приложениями. Ссылаются на него тогда, когда программа выполняет какую-либо недопустимую операцию, используя функции Win32. Другими словами, когда происходит сбой системы в результате некорректно написанной программы либо же из-за неправильно поставленных драйверов.
- 3. Само собой. Разработчик гарантирует работу кристалла процессора только на указанной частоте. И не более. У меня, напримвр, (прим. выпускающего) Р200 ММХ работает на частоте 250 мегагерц, но это уже скорее везение, нежели закономерность.

## ПОЧТА

- 4. В NC и в VC нет встроенного НЕХ-EDITOR, а есть лишь встроенный (вызываемый по F3) HEX-VIEWER, Рекомендую воспользоваться программой HVIEW (Hacker's
- 1. Когда выйдут Duke Nukem Forever и Fallout 37
  - 2. Сколько стоят Voodoo3 или TNT2? 3. Что лучше - Voodoo3 или TNT2?
    - Никита Белкин из Перми
- 1. Точные сроки выхода пока не объявлены. Предположительно в середине 2000
- 2. Везде по-разному. Зависит также от модели. Обычно около 100 долларов, но модели класса ULTRA могут стоить и до 150 долларов.
- 3. Э-з... Кто быстрее: кит или слон? Эти два ускорителя по производительности приблизительно одинаковы, разве что Voodoo3 самую малость побыстрее в разрешениях 640х480 и 800х600. Тем не менее, мне больше импонирует TNT2 своей возможностью работать с 3D графикой в 32- битном цвете.
- 1. У меня на данный момент Celeron 300 A. 64 M6 RAM, 36x CD-ROM и видеокарта ASUS V3000 (VRAM 4 Mб), Я знаю, что пора делать апгрейд своего компа, но не знаю, что менять. Если я поменяю свою видеокарту на более мощную, например, на RIVA TNT2, это будет правильно или нет? Или уж дождаться Voodoo4 и NV 10?
- 2. Можно ли в магазинах Москвы свою видеокарту поменять на RIVA TNT2 с доплатой? Если да, то в каких?
- 3. В конце июля видел пиратский диск DRIVER. На коробке написано, что диск предназначен для игры как на Sony PlayStation, так и на PC. Но в вашем журнале увидел, что эта игра на РС выйдет только осенью. Получается, что это эмулятор?
  - Илья Герасимов из г. Кривой Рог
- 1. Вообще-то компьютер дай Боже ;-). Тем не менее, покупка нового 3D ускорителя значительно повысит производительность в 3D играх. А чтобы получить реальный выигрыш при использовании 3D ускорителя четвертого поколения, потребуется более мощный процессор - класса Coppermine или PII.
- 2. Да, можно. Если у вас есть доступ в Интернет, сходите на сайт www.price.ru и посмотрите список магазинов, обеспечивающих обмен с доплатой. А навскидку вспомню разве что «Школа 21-го века», торгуют в Центральном Детском Мире, на первом этаже... (Р. S.: Это не реклама ;-))
- 3. Да, это эмулятор, В последнее время с появлением эмулятора Bleem (см. чуть выше) пираты вовсю развили практику выпуска игрушек для PSX, прикладывая к ним эмулятор. При определенной недоработанности последнего играть в такие «двойные» игры на РС весьма проблематично сплошь и рядом выпадают текстуры, пропадает звук и исчезают полигоны.

2. Еще я недоволен тем, что в ответах на письма вы уклоняетесь от ответов. Вас спрашивают, где и почем? А вы отвечаете: «Можно или во многих местах, или за умеренную цену». Все! И много это принесло пользы? А почем сейчас модем, Интернет, Е-таіІ и гле?

### Shadowbuilder из Москвы

Вероятно, у вас устаревшая версия

- видеодрайверов, Поставьте DirectX 7.0 2. Дружище Shadowbuilder! Мы всегда готовы помочь нашим читателям - советом, подсказкой, рекомендацией. Но мы же не справочная служба компьютерного рынка, да и не ставим перед собой цели стать ею. В своем письме ты пишешь, что тебе 13 лет и ты Близнец. Прекрасное сочетание энергии юных лет и напора, предсказываемого гороскопом. Никогда не поверим, чтобы житель столицы не смог узнать расценки на модемы и Интернет.
- 1. Я игроман со стажем в четыре года. Начинал с 486 DX4, 100 МГц. За прошедшее время у меня накопилось много хороших старых игр, но теперь, когда у меня К6-2, 350 Мгц. многие игры перестали запускаться. Почему? И как это можно исправить? 2. Можно ли установить DIMM SDRAM

32 M6 10 ns PC100 и DIMM SDRAM 32 M6 7 ns РС100 вместе? 3. Каким образом можно выписать все

последующие номера вашего журнала, когда банк отказывается гарантировать перевод денег на ваш счет?

Роман Гришнин из г. Ейска

1. Проблем со старыми игрушками масса. Во-первых - количество оперативной памяти. В смысле низкой оперативной памяти. Нынешним приложениям все равно, сколько у компьютера DOS-памяти, а старые игры могли грузить программу и оверлеи только в нижнюю память. Поэтому постарайтесь перед запуском как можно меньше захламлять системную память (не грузить лишних драйверов CD-ROM и звуковой карты, поставить HIMEM, SYS, прописать в config.sys строчку DOS=HIGH,UMB и т. п.). Потом, многие из ранних иго при работе ориентировались ни на системный таймер, а на производительность процессора, в результате на машинах, которые в десятки раз быстрее тех, что были раньше. такие игры буквально сходят с ума. Рекомендую использовать искусственные замедлители, такие как go-slow. А также иногда разработчики слегка модифицируют архитектуру х86 (в особенности это касается АМД), что тоже может создавать проблемы несовместимости... Простого ответа на ваш вопрос не существует. В каждом конкретном случае приходится, как правило. искать свой подход к решению проблемы.

2. Теоретически - да. На практике придется выставлять в BIOS такты задержки при обращении к памяти, чтении и записи данных на значения, необходимые более медленной микросхеме. То есть система будет расценивать всю стоящую в ней память как 10-ти наносекундную. И, само собой, отключить конфигурацию по SPD, иначе при первой загрузке компьютер заволит: «Мне плохо, помираю».

Приводите примеры с названием игр, и мы

с удовольствием вам поможем.

3. Иногда случаются недоразумения. Попробуйте обратиться в другой банк.

Купил в конце августа № 8 «Игромании» с диском (очень был нужен AVP), а там, оказывается, лицензия истекла 1.8.99, и версия - демо. Ну ладно, кое-что работает, но теперь при каждом включении компьютера выводится сообщение, что лицензия истекла, и логотип AVP. Нельзя ли это отключить раз и навсегда, чтобы зря мышкой не щелкать (а то уже надоело при каждом включении любоваться головой Давида)?

#### А. Сушко из Самары

А деинсталировать не пробовали? Если не поможет, воспользуйтесь какой-нибудь утилитой (например Clean Sweep или Uninstall Fix) и подправьте реестр.

#### коды, секреты

В игре «Parkan» я нашел один неплохой секрет. Теперь вам не придется выполнять сомнительные миссии за гроши, а также продавать все, что есть, лишь бы улететь. Секоет таков: в компьютерном терминале войдите в режим торговли и продайте всех своих «механозародышей», затем нажмите «Завершить», после чего опять войдите в режим торговли и выкупите их обратно. Цена будет - О. Таким образом вы соберете около 9500 е.м.

### Роман Альбертис, Москва

В игре «Провинциальный игрок» на ежегодных соревнованиях в «Золотом козле» можно не мучить себя, играя с самыми лучшими игроками Козюльска, а просто 3 раза подряд сдаться. И у вас в кармане куча баксов и кубок победителя!!! Игра пройдена. Маша Старостина, Москва

#### Ответы на филворд. опубликованный в номере 9 за 1999 г.

PAGAN
PHANTOM
SIMCITY
оме LARRY
MEAT
BAR
BUG
PINBALL
JOYSTICK
REQUIEM
HEGOILIVI
PARROTY
UNREAL
MUD
RCOASTER
BABYLON
OS
PIE
REDLINE
FALLOUT

Любимое место отдыха у искателей приключения Начальник, главный в	DUNGEON
эскадрилье звездных истребителей	COMMANDER
Страна, давшая название суперролевику 1997 года Игра, прославившая Сида	DAGGERALL
Мейера	CIVILIZATION
F - 22	BAPTOR
Рок-группа, по мотивам песе	
которой была создана игра Е	
Игра с лучшим Deathmatch	QUAKE
	MODEM
Средство коннекта	
Третья часть красивого роле	
появившийся у нас на фр. яз	ыке ISHAR
На эту планету вы прилетели	
после завоевания земли в	
«Цивилизации»	CENTAURI
Поистине кровавая игра	BLOOD
Удостоверение	ID
Вертолет американского	
воздушного флота	APACHE
Что дает почувствовать гонка	
Воксельная игра с прелестно	
графикой и хорошим сюжето	M OUTCAST
Компьютерная версия	
подсудной профессии	THIEF

	,,
Оружие эльфа	ROW
Закрывающее ка	
явление, рожден	
почему-то войной	
Русская аркада о	
Суперлетчик	*BYKN* GHUMADA ACE
Один из лучших к	панов России
по игре в Q1	
Персонаж игры, у	правляемыи NPC
компьютером	
Звук	SOUND
Что символизиру	
в любой РПГ?	LIGHT
Последняя часть	
про «Командира і	
Старенький квест	
Злостные меховь	
Незаметный пакс	
98	WINDOWS
Американский по	
	паса, обозначающее
часто движение в	
Защитный вид пр	
Кислотный враг 🕽	
Виды	MODE
Средство передв	
Оказанкааре	BOAT
Последователь Л	ары Крофт МDК

5 Goblins I

9 Wizardry I-III

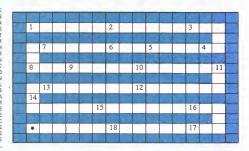
14 Return to Zork

17 Prince of Persia

### Ответы на чайнворд, опубликованный в номере 10 за 1999 г.

1 Half-Life VALVE 2 Commandos Behind Enemy Lines 3 Sonic the Hedgehog SEGA 4 Links LS 1999 ACCESS 5 Final Fantasy 7 SQUARESOFT TANTRUM 6 Descent 3 7 Blood 2 MONOLITH 8 European Air War HASBRO 9 Retaliator **OCEAN** 10 Delta Force NOVALOGIC 11 Atlantis The Lost Tale CRYO 12 Ultima Online ORIGIN 13 Rage of Mages NIVAL 14 Grim Fandango LUCASARTS 15 Quest for Glory 5 SIERRA 16 Turok 2 ACCLAIM 17 X-Com 3 Apocalypse MICROPROSE 18 Age of Empires ENSEMBLE 19 Unreal FPIC 20 Uprising CYCLONE 21 Stars! 2 22 Space Dude EVERWARE

# RETRO CHAINWORD



Поздней ночью я сидел за письменным столом, копался в черновиках будущей статьи, и вдруг мне зачем-то понадобилось имя главного героя из очень известного рокерского квеста Full Throttle, Казалось бы, классика, несколько раз вдоль и поперек пройдена, а вот имя вспомнить, хоть убей, не мог. Ночь не спал, все ворочался с боку на бок, в голове крутились Лара, Кэйн, Стауф, но нужное никак не вспоминалось. Утром с больным сознанием я поднялся совсем рано и решил: «Игроманы должны знать свои игрушки в лицо или поименно!» Вот так себе и сказал, после чего вооружился карандашом и накарябал на бумажке чайнворд, который вам предстоит угадывать целый месяц. Скажу сразу, выиграют только игроки с очень большим стажем: другим, наверное, придется поколаться в литературе. А имя-то я, в конце концов, вспомнил: Бен его звали,

#### Хорошив 1 Day of the Tentacle 2 Albion 3 Another World

- 4 Blue Force: the Next of Kin 6 Flashback
- 7 Сталлоне-прокурор
- 8 Опасный Парень в трех частях 10 Phantasmagoria
- 11 Inca 2 12 Дипе
  - 13 Hit the mad 15 Broken Sword: Shadow of the Templars
- 16 Secret of Monkey Island
- 18 Space Quest

## подписка на журнал «игромания»

Вы можете подписаться на журнал «Игромания» на три (с января 2000 г. по март 2000 г.) или на шесть месяцев (с января 2000 г. по июнь 2000 г. включительно) с CD-ROM или без по редакционным (невысоким!) ценам. Для этого необходимо сначала сходить в отделение Сбербанка или любого другого внушающего вам доверие банка и оплатить стоимость подписки до 7 января. Требуйте, чтобы ваш платеж приняли, так как почтовые переводы не попадают на наш расчетный счет.

Получатель вашего платежа - ООО «Игромания-М», ИНН 7705301240, р./сч. 40702810400010000049 в Отделении № 1 АКБ «Металлинвестбанк», корр./сч. 30101810100000000163, БИК 044585163

На квитанции об оплате напишите, на сколько месяцев вы подписываетесь, например: «Редакционная подписка на журнал «Игромания» на 6 месяцев (январь – июнь)» и обязательно укажите свой адрес. Получив в подтверждение оплаты квитанцию, положите ее (или ксерокопию) в конверт вместе с подписным купоном (сам купон заполните на обороте этой страницы) и отошлите до 10 января в редакцию по адресу: 109316, Москва, Волгоградский пр-т, д. 2, офис 510, «Игромания». Также принимаются отправления по факсу.

Со всеми вопросами обращайтесь по тел./факс: (095) 274-9059, тел.: 274-9293.

## Играем

CARMAGEDOON	No 1197	GT RA
CITY OF LOST CHILDREN (The)	Ne1'97	MAGI
ENEMY NATIONS	Ni1197	PANZI
INTERSTATE: 76	No 1197	WARI
KKnD (Krush, Kill 'n' Destroy)	No1197	DARK
MDK (Murder, Death, Kill)	Ne 1 '97	DUNG
MOTO RACER	Ne1197	mmu
NEED FOR SPEED 2 [SPS]	N±1'97	APACI
NEED FOR SPEED 2	Na1'97.	LIATH
OUTLAWS	Ne1'97	QUES
OVERBLOOD (SPS)	Ne11971	REAH
REDNECK RAMPAGE	Ne1'97	WORL
WILD ARMS [SPS]	Ne1'97	HESE
X-WING vs. TIE FIGHTER	Ne1'97	BALD
	N±1'97; ЛКИ-1	Broo
AMERZONE	Ne10'99	SID M
COMMAND & CONQUER: TIBERIAN SUN	Ne10'99	STAR
RUGHT UNUMITED III	N±10'99	BLOB
NHL 2000	Ne10199	F-16
PRINCE OF PERSIA 3D	Ne10'99	FIGHT
SEVEN KINGDOMS 2	Ne10'99 Ne10'99	HERO
SINISTAR: UNLEASHED		MASC
STAR TREK: STARFLEET COMMAND	Na 10'99 Na 10'99	SUPE
STREET WARS: CONSTRUCTOR UNDERWORLD		
БУВТЕМ SHOCK 2 АЦТЕКИ: БИТВЫ ИМПЕРИЙ	Ne10'99	SYMB
КНЯЗЬ: ЛЕГЕНДЫ ЛЕСНОЙ СТРАНЫ	Ne10'99	
	Ne10'99	B FION HE TO
INCUBATION: THE WILDERNESS MISSIONS MECH COMMANDER	№11, 12'96 №11, 12'96	BEAM
ACE VENTURA	Ne11'98 Ne11'98	RESID
		SIMCI
DOMINION: STORM OVER GIFT 3 RIFTH ELEMENT (THE)	Ne11'98 Ne11'98	TOME
OUAKE II MISSION PACK, GROUND ZERO	Na11'98	WAR
WING COMMANDER: SECRET OPS	Ne11'96	P030
CAESAR 3	Ne11'96	ARMO
ENEMY INFESTATION	Na12'98	CART
GRIM FANDANGO	Ne12'98	FLYIN
MORPHEUS	Ne12'96	NITRO
TOTAL AIR WAR	No 12'98	RED E
TRESPASSER	Ne12'95	STAR
дача кота леопольда	Ne12'98	ZORK
REDGUARD	Nr2, 3'99	ALIEN
ACE COMBAT 2 [SPS]	Ne2'97	SPEC
BATTLE ARENA TOSHINDEN 3 [8PS]	No2'97	STAR
COMMAND & CONQUER (SPS)	Nr2'97	U.EO.
EXCALIBUR 2555 AD ISPS1	No2'97	<b>EPATE</b>
FINAL DODM (SPS)	Nr2'97	LAND
HERC'S ADVENTURES (SPS)	No2'97	TPOB
HERCULES [SPS]	Ne2'97	FINAL
KILEAK THE BLOOD [SPS]	Nr2'97	CIVILL
LOST WORLD (The) [SPS]	Ne2'97	REQU
NANOTEK WARRIOR [SPS]	Ne2'97	STAR
NORSE BY NORSEWEST (SPS)	Nr2'97	WARZ
PANDEMONIUM [SPS]	Ne2'97	AJIJIC
PORSCHE CHALLENGE (SPS)	Nr2'97	1111434
SIMCITY 2000 ISPSI	Nr2'97	F1 BA
THEME PARK (SPS)	Ne2'97	RIANA
TIGER SHARK (SPS)	Nr2'97	STEEL
V-RALLY (SPS)	N:2'97	FIGHT
WAR GODS (SPS)	N(2'97	IMPE
WARCRAFT 2 (SPS)	Nr2'97	OUTW
X-COM [SPS]	Nr2'97	WARE
DARK COLONY	Ni3'97	WET:

GT RACING'97		Nx3'97
MAGIC: THE GATHERING		Ns3'97
PANZER GENERAL 2		N±3'97
WARING.		Ne3'97
DARK FORCES 2: JEDI KNIGHT	Ne3'97;	
DUNGEON KEEPER	Ne3'97;	
LITTLE BIG ADVENTURE 2: TWINSEN'S ODYSSEY	N:3'97;	
APACHE-HAVOC		N≠3,88
LIATH STATE OF THE		Nr3'99
QUEST FOR GLORY: DRAGON FIRE		N±3,88
REAH: THE FACE UNKNOWN		Ne3'99
WORLD WAR II FIGHTERS		Ne3'99
НЕВЕРОЯТНЫЕ ПРИКЛЮЧЕНИЯ В ГОЛЛИВУДЕ		Nr3'99
BALDUR'S GATE	Nt3'99;	
BLOOD 2: THE CHOSEN	Ne3'99;	
SID MEIER'S ALPHA CENTAURI	Ne3'99;	
STARCRAFT: BROOD WAR	No3'99;	
BLOBJOB (The)		Ne4'99
EUROPEAN AIR WAR		No4'99
F-16. AGGRESSOR		Na4'99
FIGHTER SQUADRON: SCREAMIN DEMONS		No4'99
HEROES OF MIGHT AND MAGIC III		Ne4'99
MASCAR REVOLUTION		Na4'99
SUPERBIKE WORLD CHAMPIONSHIP		No4'99
WORMS: ARMAGEDDON		Nt4'99 Nt4'99
B ROMCKAX YTPANEHHILIX CADB		Nt4'99
HE TOPMOSU		Ne4'99
BEAMS & BUTT-HEAD DO U	No4'99:	
RESIDENT EVIL 2	No4'99;	
ROLLERCDASTER TYCOON	Ni-4'99; Ni-4'99;	
SIMCITY 3000	No4'99;	
TOMB RAIDER III	Ne4'99;	
WARHAMMER 40K: CHADS GATE	Ne4'99;	
PO308AS (IAHTEPA: ФОКУС-ПОКУС	No4'99;	
	5, S'98;	
CART PRECISION RACING		N65'98
FLYING CORPS GOLD		Ne5'98
NITRO PACK FOR INTERSTATE '76		Ne5'98
RED BARON 2		Nr5'98
STAR WARS: REBELLION		Nt5'98
ZORK: NEMESIS		Ne5'98
A) IFN FARTH	NH6'98:	
SPEC OPS: BANGERS LEAD THE WAY	Ne5'98	
STARCRAFT.	Nt6'96:	
UEOs	Ne5'98:	
БРАТЬЯ ПИЛОТЫ: ПО СЛЕДАМ ПОЛОСАТОГО СЛ	OHA	Ne5'98
LANDS OF LORE III		Ne5799
ПРОВИНЦИАЛЬНЫЙ ИГРОК		Nt5/99
FINAL FANTASY VII	Nr5'99:	ЛКИ-4
CIVILIZATION: CALL TO POWER	Nt5'99.	лки-5
REQUIEM: A/ENGING ANGEL	Ne5'99:	ЛКИ-5
STAR WARS: X-WING ALLIANCE	Nr6'99:	лки-б
WARZONE 2100	Nt5'99:	лки-5
АЛЛОДЫ 2. ПОВЕЛИТЕЛЬ ДУШ	Nt5'99:	ЛКИ-5
ШИЗАРИУМ	Nt5'99;	лки-5
F1 RACING SIMULATION		Nr6'98
RIANA ROUGE		Ni6'98
STEEL PANTERS 3: BRIGADE COMMAND		No6'98
FIGHTING FORCE	Nt6'98,	лки-2
IMPERIALISM	Ne6'98;	лки-2
OUTWARS	Ne6'98;	
WARHAMMER: DARK OMEN	Nt6'98;	
WET: THE SEXY EMPIRE	Na6198,	ЛКИ-2

АЛЛОДЫ: ПЕЧАТЬ ТАЙНЫ	№6'96; ЛКИ-2
СКАЗАНИЕ О ДРАКОНЕ 2	№6'98; ЛКИ-2
GROMADA	Ne6'99
IMPERIALISM II: AGE OF EXPLORATION	Ne6'99
LAMENTATION SWORD	Ne6'99
SILVER: THE EPIC ADVENTURE	No6'99
SPORT CARS GT	Na6'99
TOCA 2 TOURING CARS	Ne6'99
WILD METAL COUNTRY	Ne6'99
BALDUR'S GATE: TALES OF THE SWORD COAS	
JANE'S FLEET COMMAND	Ne6'99; ЛКИ-5
MALKARI	Ne6199; JIKM-5
REDLINE, GUNG WARFARE 2066	Ne6'99; ЛКИ-5
STAR WARS EP. I: THE PHANTOM MENACE	№6'99; ЛКИ-5
MIGHT & MAGIC VI	Ne7, 8'98; ЛКИ-2
UNREAL	Ne7, 8'98; ЛКИ-2
DUNGEON KEEPER 2	Ne7,8'99
MIGHT& MAGIC VII DINK SMALLWOOD	№7.8'99; ЛКИ-5
FAIRY TALE ADVENTURE 2	Ne7'98; ЛКИ-2 Ne7'98; ЛКИ-2
REMEMBER TOMORROW	Ne7'98; ЛКИ-2
SANITARIUM	Ne7'98: ЛКИ-2
TEX MURPHY: OVERSEER	Ne7'98: ЛКИ-2
TUROK: DINOSAUR HUNTER	Ne7'98; ЛКИ-2
UBIK	Ne7'98; ЛКИ-2
ALIENS VERSUS PRECATOR	Ne7'99
MECHWARRIOR 3	Ne7'99
MIDTOWN MADNESS	Ne7*99
NEED FOR SPEED: HIGH STAKES	Ne7'99
STAR TREK: BIRTH OF THE FEDERATION	Ne7'99
STAR WARS EP & THE GUNGAN FRONTIER	Ne7199
НЕЗНАЯКИНА ГРАМОТА	Ne7'99
F-22 LIGHTING 3	Ne7'99; ЛКИ-5
BATTLEZONE	№8'98; ЛКИ-2
DEATHTRAP DUNGEON	Ne8198; ЛКИ-2
MORTAL COMBAY 4	Ne8'98: ЛКИ-2
HEAVY GEAR 2	Ne6'99
OUTCAST	Nt8'99
TOTAL ANNIHILATION: KINGDOMS	Ne8'99
HIDDEN & DANGEROUS	N#8'99; ЛКИ-5
JAGGED ALLIANCE 2	Na8'99; ЛКИ-5
KINGPIN: LIFE OF CRIME	N≥8'99; ЛКИ-5
KKnD 2: KROSSFIRE	Ni9, 11'98
COMMANDOS: BEHIND THE ENEMY LINES	Ne9'98; ЛКИ-2
DREAMS TO REALITY	No9196; ЛКИ-2
HEART OF DARKNESS	Ne9'98; ЛКИ-2
OF LIGHT AND DARKNESS	Ns9'95; ЛКИ-2
PANZER COMMANDER	Ne9′98; ЛКИ-2
X-COM: INTERCEPTOR	№9'98; ЛКИ-2
ПРИЗРАК СТАРОГО ПАРКА	N₂9'98; ЛКИ-2
BRAVEHEART	Ne9'99
CIVILIZATION TEST OF TIME	Ne9199
DARKSTONE	Ne9°95
DESCENT 3	Ne9199
DISCWORLD: NOIR	Ne9193
ORAKAN: ORDER OF THE FLAME	Ne9' 99
FLYI	Negr99
FORCE 21 MIG ALLEY	NH9'95
RE-VOLT	N69'95 N69'95
WARHAMMER 40K : RITES OF WAR	NH9195
БАШНЯ ЗНАНИЙ 2: ОСТРОВ ДРАКОНОВ	Ne9195
DAMESTO STORES AND A STORES AND	NEO 30

# подписной купон

Я хочу подписаться на журнал «Игромания»	
🗔 на 3 месяца (январь — март включительно) — 90 руб. 🖵 на 3 месяца (январь — март включительно) с CD-ROM — 165 руб.	<ul> <li>на 6 месяцев (январь – июнь включительно) — 180 руб.</li> <li>на 6 месяцев (январь – июнь включительно) с CD-ROM — 330 руб.</li> </ul>
Фамилия, имя, отчество	
Точный адрес: индекс	
область (край, район)	
ropon	

Без квитанции об оплате недействителен!

улица \_\_\_\_\_

Без квитанции об оплате недеиствителен: Получение журналов, оплаченных почтовым переводом, не гарантируем!



97 - 10 p. 2 97 - 10 p.







5 98 - 15 p. - 15 p.



11 '98 - 20 p.



- 20 p.



3 '99 - 25 p. c CD-ROM - 37 p.



4 '99 - 25 p. c CD-ROM - 37 p.



5 99 - 25 p. c CD-ROM - 37 p.



6 '99 - 25 p. c CD-ROM - 37 p.



7 '99 - 30 p. c CD-ROM - 42 p.



8 '99 - 30 p. c CD-ROM - 42 p. «Место действ

40 p.



9 '99 - 35 p. c CD-ROM - 47 p.



10 '99 - 35 p. c CD-ROM - 47 p.



выпуск No.2 - 45 р. Выпуск №5 - 45 р.







## Внимание!

Книги «Место действия: «Вавилон-5», «Лучшие компьютерные игры» и старые номера «Игромании» можно купить в редакции (в двух минутах ходьбы от м. Пролетарская), предварительно сделав заказ с 10.00 до 17.00 по тел. (095) 274-9059 или 274-9293 или приобрести наложенным платежом (вы будете платить на почте при получении).

Заявки направляйте по адресу: 105043, г. Москва, Е-43, а/я 55, Коломийцу Д. В. Или электронной почтой: karpova@online.ru. Стоимость пересылки около 20 р. Москвичи могут оформить заказ на доставку книги и журналов на дом. Стоимость доставки от 20 р.



Качество и надежность
Высокая скорость
Выгодные условия.
Региональный Роуминг'''
Глобальный Роуминг'''

Intranet-версия РОЛ Комплексные решения для организаций

Варианты оплаты на любой вкус, в том числе специальное предложение:

Полный доступ к Интернет

Персональный адрес электронной почты

— Доступ к десяткам тысяч телеконференций USENET

Базы данных

Собственный Chat-сервер
 Бесплатная подписка на популярные издания

→ Личная домашняя страница

→ Локальный доступ более чем из 30 городов СНГ

Различные конкурсы и призы для пользователей

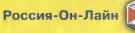
# NEW!

## Интернет-карта

Для удобства оплаты услуг выпускаются Интернеткарты номиналом 10 и 20 ги (resource unit), приобрести которые можно в любом магазине фирмы "Партия", а также у других партнеров РОЛ.

Цены указаны без учета НДС.





info@online.ru (095)258-4161 www.online.ru

■ 1995-1998 COBAM TEREПOPT